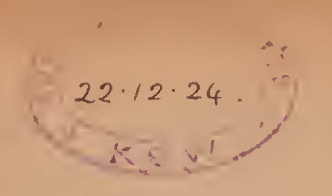

J. Sturm's
Flora von
Deutschland


0027797




DIEU ET MON DROIT


22·12·24.

# Schriften

des

# Deutschen Lehrer-Vereins für Naturkunde.

XXI. Band.

---

J. Sturms

# Flora von Deutschland

## in Abbildungen nach der Natur.

Zweite, umgearbeitete Auflage.

**1. Abteilung. Phanerogamen.**

15 Bände mit 832 farbigen und 56 schwarzen Tafeln
sowie 397 Textbildern.

Herausgegeben

von

**Dr. K. G. Lutz.**

Stuttgart.
Verlag von K. G. Lutz.
1907.

J. Sturms

# Flora von Deutschland

in Abbildungen nach der Natur.

Zweite, umgearbeitete Auflage.

15. Band:

## Generalregister.

Von

Ernst H. L. Krause.

Stuttgart.
Verlag von K. G. Lutz.
1907.




Hoffmannsche Buchdruckerei in Stuttgart.

Die Notwendigkeit eines gemeinsamen Registers zu allen Bändchen der Flora braucht nicht besonders nachgewiesen zu werden.

Der D. L. V. f. N. wünschte diese Arbeit zu einer umfassenden Synonymik, ungefähr zu einem Index Kewensis im kleinen ausgestaltet zu sehen. Aber die Mittel haben nicht ausgereicht. Das Bändchen durfte mit Rücksicht auf die vielen anderweiten Aufgaben des Vereins nicht dicker werden, als es hier vorliegt.

Deshalb sind nur wenige Namen im Register nachgewiesen, die im Texte fehlen. Auch die Geschichte der einzelnen Namen konnte nicht in dem Umfange dargestellt werden, wie manche Leser gewünscht hätten. Viele Namen sind im Texte nicht erklärt, in einigen Fällen, weil die Bedeutung offenkundig ist, in den meisten aber, weil ich selbst die Bedeutung nicht kenne. Dem Uebel hätte zum grossen Teile durch das Register abgeholfen werden können, wenn unbeschränkte Zeit zur Verfügung gestanden hätte.

Selbst die Frage, von welchem Schriftsteller die einzelnen Namen gegeben wurden, ist viel schwerer zu beantworten, als die meisten ahnen. Wie oft liest man hinter Pirus malus, Lathyrus silvester, Tragopogon major als Autor Linné — aber bei Linné finde ich nur Pyrus Malus, Lathyrus sylvestris, Tragopogon majus. Und ähnliche Fälle gibt es hundertweise. Wer die jetzt gebräuchliche Form eingeführt hat, ist meist schwer zu ermitteln und ausserdem für die Botanik höchst gleichgültig.

Bei allen wichtigeren älteren Gattungsnamen habe ich angegeben, in welchem Sinne sie von Linné gebraucht sind, und wenn sie jetzt nicht mehr in gleichem Sinne üblich sind, habe ich meist ihre Bedeutung in Engler und Prantls natürlichen Pflanzenfamilien beigefügt; selten konnte ich auf andere Bücher Rücksicht nehmen. Bei Artnamen, deren Bedeutung schwankt, habe ich grundsätzlich Zitate gegeben, oft habe ich sie auch solchen beigefügt, die allgemein in gleichem Sinne gebraucht werden. Aber in mehreren Fällen mussten selbst unsichere Namen ohne Zitat bleiben, weil die Auseinandersetzung ihres wechselnden Gebrauches zu viel Raum erfordert hätte. Arten, deren Schreibweise schwankt, sind oft ohne Autorbezeichnung geblieben, zuweilen ist die Linnéische Schreibweise beigefügt. Zitate, die ich nicht nachgeschlagen habe, stehen in eckigen Klammern [ ].

Deutsche Namen, welche aus mehreren Hauptwörtern zusammengesetzt sind, findet man nicht immer unter ihrem Anfangsbuchstaben, sondern oft nur unter dem Stichworte ihres letzten Bestandteiles. Denn es erschien wünschenswert z. B. alles, was Rose oder Lilie heisst, unter diesen Stichworten zusammenzufassen. Manche zusammengesetzten Wörter, besonders die, welche Gattungsnamen sind, findet man zweimal, z. B. Sauerklee und Hasenklee beide unter Klee und Sauerklee ausserdem an seiner Stelle unter S.

Namen anerkannter **Gattungen** sind **fett** gedruckt, dazu die **Seitenzahl**, welche auf die Gattungsbeschreibung hinweist. Untergattungen und Familien sind gesperrt gesetzt.

Auf die Zahl des Bandes folgt nach einem Komma die Zahl der Seite. Mehrere Seitenzahlen desselben Bandes sind durch Punkte getrennt; folgt nochmals eine Bandzahl, so steht vor ihr ein Semikolon. Wo mehrere Seitenzahlen stehen, sind zuweilen die wichtigsten fett oder gesperrt, die unwichtigsten in Klammern gesetzt.

# Abgekürzte Zitate:


Ascherson, Flora der Provinz Brandenburg. 1. Abteilung. 1864.

Ascherson und Graebner, Flora des Nordostdeutschen Flachlandes. 1898—99.

Ascherson und Graebner, Synopsis der mitteleuropäischen Flora. 1896 ff.

**Coste**, Flore descriptive et illustrée de la France. 1901 bis 1906.

**Döll**, Flora des Grossherzogtums Baden. 1862.

Engler und Prantl, die natürlichen Pflanzenfamilien.

**Fiek**, Flora von Schlesien. 1881.

**Garcke**, Illustrierte Flora von Deutschland. 18. Aufl. 1898.

**G. F. W. Meyer**, Flora Hanoverana excursoria. 1849.

**Gmelin**, Flora Badensis Alsatica. 1805 ff.

**Godron**, Flore de Lorraine. 2me éd. 1857.

**Kirschleger**, Flore d'Alsace. 1852—1857.

**Koch**, Synopsis florae Germanicae et Helveticae. ed. III. 1857.

**Koehne**, deutsche Dendrologie. 1893.

**Lange**, Haandbog i den danske Flora 4. Udg. 1886—88.

Richter, Codex botanicus **Linnaeanus**. 1835.

**Marsson**, Flora von Neu-Vorpommern. 1869.

**Nyman**, Conspectus florae Europaeae. 1878—82.

**Pollich**, Historia plantarum in Palatinatu electorali sponte nascentium. 1776—77.

**Prahl**, Kritische Flora der Provinz Schleswig-Holstein. II. Teil. 1890.

**Prantl**, Exkursionsflora für das Königreich Bayern. 2. Ausgabe.

**Reichenbach** (und dessen Fortsetzer), Icones florae Germanicae et Helveticae 1850 ff.; auch unter dem Titel: Deutschlands Flora mit höchst naturgetreuen, charakteristischen Abbildungen.

Rothii tentamen florae Germanicae 1788—1806.

**Wallroth**, schedulae criticae de plantis florae Halensis selectis. I. 1822.

der Gattung Melissa 11, 165; Acinos Briquet bei Engl. P. unter der Gattung Satureja 11, 165; Acinos der Alten 11, 176 unter Thymus acinos — thymoides [Moench] 11, 176 unter Thymus acinos — vulgaris [Persoon] 11, 176 unter Thymus acinos.

**Ackerklette**, feinblättrige 12, 160 — gemeine 12, 159 — grosse 12, 153 — rote 12, 158. * Ackerläuse 12. 160. * Ackermönch 8, 159 Anm. 1. * Ackernelke 5, 87. — Blut- 5, 87 — englische 5, 88 — französische 5, 87. * Ackernessel 11, 141 * Ackerprimeln 9, 266 — grosse 9, 268 — lange 9, 267 — nördliche 9, 266. * Ackerstrehl 12, 76.

**Aconitum** 5, 229. 233 unter Delphinium; bei Engl. P., Linné u. a. als Gattung. — Artnamen, die hier fehlen, suche unter Delphinium — racemosum 5, 228 unter Actaea spicata — Stoerkianum Fick 5, 236 unter den Delph. hy. Stoerkiana — tauricum 5, 236 unter Delph. du. tauriscum.

**Acorus** Linné 1, 58; 1, 170 — calamus 1, 170 F. 20; Calamus verus Linné 1, 170 unter calamus.

**Actaea** 4, 104 § 37; 5, 220; 5, 227; Actaea Engl. P. schliesst xanthorrhiza aus; Actaea Linné umfasst nur Euactaea 5, 228 — cimicifuga [Linné in älteren Ausgaben] 5, 229 — nigra Schube Fl. v. Schlesien 5, 228 unter spicata — racemosa Linné 5, 228 — spicata 5, 228 T. 39; spicata Linné umfasst diese Art als *α* nigra und eine amerikanische — xanthorrhiza 5, 221 § 17. 227.

**Adansonia** digitata 6, 228.

**Adebarsblume** 1, 134. * Adenarium 5, 30 unter Alsine. * Adenolinum Reichenbach 7, 44 unter Linum. * Adenophora liliifolia Engl. P. 12, 264 unter Campanula. * Adenostyles 13, 31. 32. 33 unter Eupatorium; bei Engl. P. Gattung — albifrons Reichenbach 13, 34 T. 5 — alpina Garcke 13, 35 unter Eup. viride — viridis [Cassini, Sturm] 13, 34.

**Adlumia** fungosa [Irmisch] Engl. P. 6, 18 unter Dielytra cirrosa.

**Adonis** Engl. P. 5, 220; 5, 279; Adonis Linné schliesst Knowltonia (bei Engl. P. unter Anemone) ein

— **aestivalis** Koch 5, 281. (282) — **autumnalis** Koch 5, 282 F. 56 — **citrina** [Hoffmann] 5, 281 unter aestivalis — **flammea** [Jacquin] Koch 5, 281. (282) — **hortensis** Kirschleger 5, 282 unter autumnalis — **maculata** Wallroth 5, 281 unter aestivalis — **miniata** [Jacquin] 5, 281 unter aestivalis — **vernalis** Linné 5, 280 T. 62. * **Adonisröschen** 5, 279 — **frühes** 5, 280 — **gewöhnliches** 5, 281 — **leuchtendes** 5, 281. * **Adoxa** 7, 154 — **Moschatellina** Linné 12, 223 unter Moschatellina generalis.

**Aegilops incurvata** 3, 158 unter Lepturus incurvatus; incurvata L i n n é ist von unsicherer Bedeutung.

**Aegonychon** 11, 51 unter Lithospermum — **repens** [S. F. Gray] 11, 52 unter Lithospermum violaceum. * **Aegopodium podagraria** (Podagraria Linné) 12, 57 T. 9 (unter Selinum); Aegopodium als Gattung enthält bei Engl. P. diese und eine fremde, bei Koch und Linné nur diese Art.

**Aera** Asch. Brand. umfasst Aira 3, 82 und Deschampsia 3, 84.

**Aërogamen** Jessen Deutsche Exkurs.-Flora 1, 12 unter Phanerogamen.

**Aesculus** Linné 7, 7; 7, 71 — **carnea** [Hayne] 7, 73 unter hippocastanum + Pawia — **discolor** [Pursh] Koehne 7, 73 — **flava** [Aiton] 7, 75 unter lutea — **hippocastanum** (Hippocastanum Linné) 7, 74 F. 11. (73) — **hybrida** [De Candolle] Engl. P. 7, 73 unter discolor — **lutea** [Wangenheim] 7, 75. (73) — **macrostachya** [Michaux] 7, 72 unter parviflora — **octandra** [Marshall] Koehne 7, 75 unter lutea — **parviflora** [Walter] Koehne 7, 72 — **Pavia** Linné ist Pawia 7, 74 — **Pawia** Koehne 7, 74. (73) — **rubicunda** Kirschleger 7, 73 unter hippocastanum + Pawia. — B a s t a r d e 7, 73.

**Aëthionema** 6, 164 unter Crucifera; bei Koch, Engl. P. u. a. als Gattung — **saxatile** [Rob. Brown] 6, 165 unter Cruc. aethionema. * **Aethusa** als Gattung bei Engl. P., Koch, Linné enthält nur Selinum cynapium 12, 110. — **cynapium** (Cynapium Linné) 12, 110 T. 16 (unter Selinum) — **Meum** [Linné sp. pl. XIII] 12, 115 unter Selinum meum.

bach 1, 81 T. 38; cariuatum Linné umfasst auch fremde Formeu — cepa (Cepa Liuné) 1, 87 — controversum Reichenbach 1, 83 unter sativum ophioscorodon — fallax Koch 1, 80 — fistulosum Linué 1, 87 — Kochii Lange 1, 86 unter vineale — montauum [Sibthorp et Smith] 1, 81 unter cariuatum; montanum Reichenbach ist fallax 1, 80 — nigrum Linné, Reichenbach 1, 79 — oleraceum Koch 1, 82 T. 37 — Ophioscorodon Koch 1, 83 als sativum ophioscorodon — paradoxum Asch. Flach. 1, 79 — petraeum Kirschleger 1, 81 unter fallax — Porrum Linné 1, 84 unter ampeloprasum — pulchellum [Don] 1, 81 unter carinatum — rotundum Linné, Koch 1, 84 — sativum Linné, Döll 1, 83; ophioscorodon (Ophioscorodon Döll) 1, 83; vulgare Döll 1, 83 — schoenoprasum (Schoenoprasum Koch) 1, 86 F. 9; Schoenoprasum Linné ist nur eine Rasse — scorodoprasum (Scorodoprasum Koch) 1, 84 — senescens [Schmidt] 1, 81 unter fallax — sibiricum Linné 1, 87 unter schoenoprasum — sphaerocephalum Koch 1, 85 — strictum Fiek 1, 82 — suaveolens Koch 1, 82 — ursinum Linné 1, 78 T. 36; ursinum Schütte Arch. Meckl. XLVII 1, 79 unter nigrum — vineale Liuné, Reichenbach 1, 85.

Aluaster viridis [Spach] 4, 167 unter Alnus. * **Alnus** Engl. P. 4, 163; 4, **164.** (Bei Liuné unter Betula) — Aluobetula [K. Koch] 4, 167 unter viridis — autumnalis Asch. Brand 4, 165 unter rugosa; autumualis [Hartig] ist serrulata Koehne — badeusis [Lang] ist glutinosa + incana — cordata [Desfontaiucs] 4, 167 — glutiuosa [Gaertner] 4, 166 T. 35. (168) — incana [de Candolle] 4, 166. (168) — pubescens Döll ist glutiuosa + iucana — rugosa [Sprengel] 4, 165. (168) — serrulata Scholz Veget. des preuss. Weichsellandes 4, 165 unter rugosa; serrulata [Willdenow] Koehne 4, 165 § 5 — viridis [de Candolle] 4, 167. (168) — B a s t a r d e 4, 168.

**Aloë** 1, 65 — hundertjährige 1, 122. (65) — Wasser- 4, 97. * **Alopecurus** Engl. P. 3, 30; 3, 63; Alopecurus Linné schliesst Polypogon ein, aber Al. utriculatus aus — agrestis Linné 3, 65 T. 13 — aruudinaceus [Poiret]

Linné, Reichenbach 11, 62 — versicoler [Steven] 11, 67 unter rosea.

Andelgras 5, 127. * Andorne 11, 125. 127 — erdeborner 11, 127 — falscher 11, 129 — Feld- 11, 121 — Hasenohr- 11, 121 — italienischer 11, 120 — schwarzer; gemeiner 11, 125; kleiner 11, 126; Mittelformen 11, 128 — Wasser- 11, 120. 164 — weisser 11, 127. 125 Anm. 2. * **Andromeda** Koch 9, 210; 9, 226; Andromeda Engl. P. schliesst calyculata aus; Andromeda Linné umfasst auch noch fremde Arten mit scheidewandspaltigen Früchten — calyculata Linné 9, 227 F. 45 — poliifolia 9, 226 T. 53 (bei Linné Polifolia). * **Andropogon** Engl. P. 3, 29; 3, 36; Andropogon Linné schliesst Sorghum aus, dagegen Chloris und Erianthus ein — Ischaemum Linné 3, 36 T. 1 — Nardus Linné 3, 38 — Sorghum [Brotero] 3, 38. * Andropogeneae 3, 36. * Audrorchis 4, 33 unter Orchis. * Androsace 9, 256. 263 unter Primula; bei Koch Gattung; Androsace Engl. P. und Linné als Gattung schliesst die Aretien 9, 268 aus — maxima Linné 9, 268 unter Prim. arvensis — pauciflora [Villars] 9, 265 unter Prim. lactea. — Andre Artnamen suche unter Primula. * Androsaemum 6, 218. (212) unter Hypericum — officinale [Allioni] 6, 219 unter Hyp. androsaemum. * Andryala (en) 14, 146 unter Hieracium; bei Engl. P. und Linné Gattung — integrifolia Linné 14, 147 unter Hi. andryala — nemausensis [Villars] 14, 132 unter Hinemausenso — sinuata Linné 14, 147 Anm. 1.

**Anemone**(n) 1, 55 § 12; 4, 110; 5, 221; 5, 289. 291. (217); Anemone Engl. P. schliesst Clematis aus; Anemone Garcke ist nur Euanemone 5, 291 — alpina Koch 5, 296 F. 58; alpina Linné schliesst sulfurea aus — apennina Linné 5, 295 — Apenninen- 5, 295 — atragene 5, 304. (221) — Berg- 5, 296 — Brocken- 5, 298 — chinensis 5, 291 — coronaria Linné 5, 291 — flammula 5, 303 — Garten- 5, 291 — gelbe 5, 293 — hepatica (Hepatica Linné) 5, 295 T. 44 — hortensis Linné 5, 291 — japonica 5, 291 — integrifolia 5, 303. (304) — intermedia [Winkler] ist nemorosa + ranunculoides

des 5, 224 — vulgaris Koch 5, 226 F. 49; vulgaris Linné ist von atrata u. a. nicht abgegrenzt.

**Arabis** 6, 97. 105 unter Crucifera; bei allen Schriftstellern als Gattung in recht verschiedener Abgrenzung — albida [Steven] Asch. Brand., Lowe Manual Fl. of Madeira 6, 103 unter Crucifera — alpina Linné 6, 103 unter Cruc. arabis; alpina Reichenbach schliesst die grossblättrigen Formen (crispata) aus — arcuata [Schuttleworth bei Godet] 6, 100 unter Cruc. alpestris — arenosa [Scopoli] 6, 106 unter Crucifera — auriculata [Lamarck] 6, 102 unter Crucifera — austriaca Prantl 6, 85 unter Crucifera — bellidifolia [Jacquin] Linné 6, 105 unter Crucifera — bellidiflora Prantl ist Cruc. bellidifolia 6, 104 — brassicaeformis Wallroth Seite 359 (brassiciformis ist falsch zitiert) 6, 100 unter Cruc. pauciflora — caucasica der Gärtner 6, 103 unter Cruc. albida — ciliata [Robert Brown] 6, 100 unter Cruc. alpestris — conferta Reichenbach 6, 99 unter Cruc. contracta — Crantziana [Ehrhart] 6, 106 unter Crucifera — crispata Reichenbach 6, 103 unter Cruc. arabis — Gerardi Besser bei Koch 6, 98 unter Crucifera — glabra [Crantz] Prantl 6, 97 unter Crucif. turritis — glastifolia Reichenbach 6, 168 unter Cruc. du. longisiliqua — Halleri Linné 6, 108 unter Crucifera — hirsuta [Scopoli] 6, 99 unter Cruc. contracta; hirsuta Garcke umfasst auch Cruc. Gerardi und du. longisiliqua; hirsuta Reichenbach schliesst ausser diesen auch die stärker behaarten Formen als conferta aus — longisiliqua Wallroth, auch Kirschleger, 6, 168 (gehört zu Cruc. Gerardi 6, 98) — muralis 6, 98 unter Crucifera — orientalis Prantl 6, 85 unter Cruc. Conringia — patula Wallroth 6, 102 unter Cruc. auriculata — pauciflora Garcke 6, 100 unter Crucifera — planisiliqua Reichenbach 6, 98 unter Cruc. Gerardi — petraea [Lamarck] 6, 106 unter Cruc. Crantziana — sagittata 6, 99 unter Cruc. contracta — Thaliana Prantl 6, 88 unter Crucifera; thaliana Linné ist dieselbe — turrita Koch 6, 103 unter Cruc. umbrosa; Turrita Linné ist dieselbe. * Arachis 9, 78. * Aracium chondrilloides [Lessing] 14, 118 unter Hieracium Tauschii — paludosum [Mon-

und Astr. australis aus — alpinus 9, 64; alpinus Engl. P. 9, 66 unter phacinus (dies soll auch A. alpinus Linné sein) — arenarius Linné 9, 66 F. 8 T. 22 — australis [Lamarck] Engl. P. 9, 66 — baeticus Linné 9, 69 — campester 9, 65 — campestris Linné ist campester — cicer (Cicer Linné) 9, 70 T. 21 — danicus [Retzius] 9, 68 (wächst auch im Elsass) — exscapus Linné 9, 71 — falcatus [Lamarck] 9, 70 — frigidus 9, 63 — glycyphyllus 9, 70 T. 22 — hamosus Linné 9, 69 — hypoglottis Linné 9, 69 unter danicus; polyspermus [Torrey and Gray] 9, 69 unter danicus — montanus Linné 9, 65 — onobrychis 9, 68 — phacinus 9, 66 — pilosus Linné 9, 64, T. 21. * Astrantia 12. 17. 18 unter Sanicula; 12, 119 Anm. 1. 132 Anm. 1; bei Engl. P., Koch und Linné Gattung; Astrantia [Scopoli] ist Sanicula 12, 17 — bavarica [F. Schultz] Prantl. 12, 19 — carinthiaca [Hoppe] 12, 19 unter Sanicula astrantia — carniolica Koch ist bavarica 12, 19 — Diapensia [Scopoli] 12, 21 unter Sanicula europaea — Epipactis [Scopoli] 12, 18 unter San. epipactis — gracilis Nyman 12 20 unter bavarica; gracilis Koch ist ausländisch (carniolica Nyman) — major Koch 12, 18 T. 4. 132 Anm. 1; major Linné ist nicht sicher begrenzt. * Astränze 12, 18.

Athamanta 12, 26. 27. 99 unter Selinum; Athamanta Engl. P. als Gattung umfasst nur cretensis 12, 104 und ausländische; Athamanta Koch desgl.; Athamanta Linné a. G. umfasst von unseren Selinumarten: libanotis 12, 102, athamanta 12, 104, meum 12, 115, oreoselinum 12, 126 und cervaria 12, 127 — Cervaria Linné 12, 128 unter Sel. cervaria — cretensis Linné 12, 104 F. 16 — Libanotis Linné 12, 103 unter Sel. libanotis (ist nur die Rasse a) — meum Linné 12, 115 unter Sel. meum — Oreoselinum Linné 12, 127 unter Sel. oreoselinum — sibirica Linné ist Sel. libanotis sibiricum 12, 104.

Atractylis 14, 6 unter Carlina. * Atragene alpina Linné 5, 304 unter Anemone atragene. * Atriplex 5, 11 Anm. 1 (147.) 172 unter Chenopodium; Atriplex Engl. P. und Linné als Gattung umfassen Atriplex und Obione

auch einen Teil von Eragrostis — Eragrostis Linné 3, 106 unter Eragrostis major — media Linné 3, 112 T. 29.

**Brocoli** 6, 136. * Brombeeren 8, 51 (7. 8. 45. 46); (1, 89); (12, 24) — Acker- 8, 61 — amerikanische 8, 62 — armenische 8, 57 — Arrhenius- 8, 78 — atlantische 8, 76 — Bellardi- 8, 57 — blattreiche 8, 83 — blaue 8, 61 — bleiche 8, 80. 82 — cimbrische 8, 78 — Detharding- 8, 75 — Eifel- 8, 100 — filzige 8, 52 — geradstachelige 8, 76 — glänzende 8, 91 — grossblättrige 8, 96. (102) — Hain- 8, 75 — haselblättrige 8, 72. 94. (78. 101) — Hecken- 8, 53 — Heide- 8, 65 — Himbeer- 8, 69; grosse 8, 70; kleine 8, 70 — Kelch- 8, 79 F. 11. (101) — kleine 8, 61 — Pyramiden- 8, 101 — Raspel- 8, 86 — rauhe 8, 84 — schlitzblättrige 8, 98 — schwachzottige 8, 89. (95) — Sommer- 8, 62 — sommergrüne 8, 61 — Sprengel- 8, 76 — starke 8, 87 — Strauss- 8, 93. 94. (95) — Wald- 8, 64 — weichblättrige 8, 102 — wintergrüne 8, 51 — zottige 8, 55 — zwiefarbige 8, 87. (95) — Bastarde 8, 66. * Brombeerverwandtschaft 8, 45. * Bromeliaceen 1, 59. * **Bromus** Engl. P. 3, 33; 3, 143; Bromus Linné schliesst Brachypodium (3, 153), Festuca gigantea (3, 140) und einzelne andere Formen ein — agrestis [Allioni] 3, 146 unter erectus — arundinaceus Roth 3, 142 unter Festuca arundinacea — arvensis Linné 3, 149 T. 49 — asper [Beneken] ist asper f. Benekeni 3, 145; asper [Murray] Garcke 3. 145 T. 46; f. Benekeni Garcke 3, 145: Anm. Zum Autornamen „Lange" gehört der Artname Schedonorus Benekeni!; f. serotinus Garcke 3, 145 — commutatus [Schrader] 3, 150 T. 49 — erectus [Hudson] 3, 145 T. 46. (143) — giganteus Linné 3, 140 unter Festuca gigantea — hordeaceus Asch. Syn. ist mollis 3, 151 — inermis [Leysser] Linné 3, 146 T. 47. (143) — japonicus Asch. Syn. ist patulus 3, 152 — mollis Linné 3, 151 T. 50 — nemoralis [Hudson] 3, 145 unter asper — nemorosus [Villars] 3, 145 unter asper — patulus [Mertens und Koch] 3, 152 T. 50 — perennis [Villars] 3, 146 unter erectus — pratensis [Ehrhart] 3, 150 unter racemosus; 3, 151 unter com-

De Candolle gehört der Artname sylvatica — stricta [Sprengel] 3, 75 unter neglecta — tenella Reichenbach 3, 75; tenella Host ist nach Asch. Syn. eine Form von Halleriana 3, 74 — varia Asch. Syn. [?Link] 3, 76 T. 17 — villosa Asch. Syn. ist Halleriana 3, 74 — Bastarde 3, 77. * Calamintha 11, 173 unter Melissa (Thymus); Calamintha [Moench] als Gattung 11, 165 unter Thymus; bei Engl. P. unter Satureja; bei [Bentham] unter Melissa — Acinos [Clairville] 11, 176 unter Thymus acinos — alpina [Lamarck] 11, 175 unter Thymus alpinus — Clinopodium [Spenner] 11, 176 unter Thymus clinopodium — grandiflora [Moench] 11, 173 unter Thymus grandiflorus — officinalis [Moench] 11, 175 unter Thymus calamintha; officinalis Reichenbach umfasst auch Th. nepeta — parviflora [Lamarck] 11, 174 unter Thym. nepeta — Nepeta [Clairville] 11, 174 unter Thym. nepeta — trichotoma [Moench] 11, 174 unter Thym. nepeta. * Calamus aromaticus 1, 170 Anm. 3.

**Calandrinia** [Humboldt, Bonpland und Kunth] Engl. P. 5, 10; 5, 201 — pilosiuscula [de Candolle] 5, 201. * Calandrinien 5, 201 — kleine 5, 201.

**Calceolaria** Linné, Engl. P. 10, 79; 10, 92 — pinnata Linné 10, 92 — scabiosifolia 10, 92. * Calceolarien 10, 78. 92. * Calceolus Marianus 4, 8 Anm. 3. * Caldesia parnassifolia [Parlatore] 4, 62 unter Alisma parnassifolium. * **Calendula** Engl. P. 13, 26. 28; 13, 142; Calendula Linné ist weiter gefasst — arvensis Linné 13, 143 — officinalis Linné 13, 143 T. 64. * Calenduloideae 13, 142. * Calepina Corvini [Desvaux] 6, 123 unter Crucifera. * **Calla** 1, 180; Calla Engl. P. ist nur generalis; Calla Linné umfasst auch Richardia u. a. — aethiopica Linné 1, 180 unter Richardia — europäische 1, 180 — generalis 1, 180 T. 64 — palustris Linné ist generalis 1, 180 — Stuben- 1, 180 Anm. 1. * Calliopsis 13, 157 Anm. 2 — bicolor [Reichenbach] 13, 158 unter Bidens tinctorius — tinctoria 13, 158 unter Bidens tinctorius. * Callistephus 13, 40 unter Aster; bei Engl. P. Gattung mit unsrer Art allein — chinensis [Cassini] 13, 54 unter Aster — hortensis 13, 54 unter Aster chinensis.

**Callitriche** Linné 4, 107; 7, 6. (5); 7, 135 — autumnalis Linné 7, 139 T. 38. (140); autumnalis [Kützing] Reichenbach Fl. Germ. exc. 7, 138 unter hamulata — decussata [Link] 7, 139 unter autumnalis — hamulata [Kützing] Coste, Reichenbach 7, 138 T. 38. (139. 140) — minima [Hoppe] Reichenbach 7, 140 unter hamulata + verna — obtusangula Coste 7, 140 Anm. 1; obtusangula Focke Abh. Nat. Ver. Brem XIII 7, 140 unter verna + stagnalis — platycarpa [Kützing] Reichenbach 7, 139 unter hamulata + stagnalis — stagnalis [Scopoli] Reichenbach 7, 138 T. 37. (139. 140) — stellata [Hoppe] Reichenbach 7, 140 unter hamulata + verna — verna Linné umfasst alle Arten ausser autumnalis; verna Reichenbach 7, 137 T. 37. (139. 140) — vernalis Coste 7, 137 — Bastarde 7, 139 T. 37. * Calluna vulgaris [Salisbury] Engl. P., Garcke, Koch 9, 218 unter Erica. * Calophyllum 6, 211. * Caltha 5, 221. 240 unter Trollius; bei Engl. P., Linné u. s. w. als Gattung; 13, 142 unter Calendula — palustris Linné 5, 242 unter Trollius paluster.

**Calycanthus** 5, 209. * Calyceraceen 13, 21. * Calycostegia 11, 9 Anm. 1 — sepium 11, 10 unter Convolvulus. * Calystegia 11, 9 unter Convolvulus; bei Engl. P. Gattung — dahurica [Choisy] 11, 10 unter Convolv. dahuricus — sepium [Rob. Brown] 11, 10 unter Convolvulus.

**Camelina** 6, 49 unter Crucifera; bei Garcke, Nyman u. a. als Gattung; bei Engl. P. weiter gefasst — austriaca [Persoon] 6, 92 unter Cruc. roripa — dentata [Persoon] 6, 49 unter Cruc. linicola — foetida [Fries] 6, 49 unter Cruc. linicola — linicola Schimper und Spenner in Spenner Fl. Friburg 6, 49 unter Crucifera — microcarpa Asch. Brand. 6, 50 unter Cruc. camelina; glabrata Asch. Brand. 6, 50 unter Cruc. cam. sativa — sativa Asch. Brand. 6, 49 unter Cruc. linicola; sativa Garcke, Kirschleger, Koch 6, 50 unter Cruc. camelina; sativa Wallroth umfasst Cruc. linicola und Cr. camelina sativa; sativa sativa Kirschleger 6, 50 unter Cr. cam. sativa; sativa silvestris Kirschl. 6, 50 unter Cr. cam. microcarpa — silvestris Prantl 6, 50

unter Cruc. camelina; silvestris Wallroth ist nur Cruc. camelina microcarpa.

**Campanula** 12, 249; 12, 251 unter Rapunculus; Campanula Engl. P. als Gattung schliesst von unseren Arten liliifolia 12, 264 aus; Campanula [Baillon a. G.] umfasst Rapunculus 12, 250 ohne Phyteuma (12, 271); Campanula Linné a. G. siehe 12, 272 (unter Phyteuma), darin ist ausserdem Wahlenbergia 12, 249 inbegriffen — aggregata [Willdenow] 12, 265 unter glomerata — alpina Koch 12, 268; alpina Linné ist unsicher — barbata Linné 12, 267. (277) — bononiensis Linné 12, 260 T. 59 — caespitosa Döll umfasst pusilla 12, 263 und rhomboidalis 12, 261; Scopoliana Döll 12, 262 unter rhomboidalis — carpatica 12, 253 — cervicaria 12, 265. (277) — cochleariifolia 12, 264 unter pusilla — farinosa [Andrzejowski] 12, 265 unter glomerata — flaccida 12, 257 unter patula — glomerata Linné 12, 265. (277) — hederacea Linné 12, 250 unter Wahlenbergia — hybrida Linné 12, 271 unter Specularia conferta — latifolia Linné 12, 257 T. 61. (277) — liliifolia 12, 264 F. 35 — linifolia Kirschleger 12, 262 unter Scheuchzeri — medium 12, 267 — patula Linné 12, 256 — persicifolia Linné 12, 253 F. 31 — pusilla [Haenke] 12, 263 F. 32. (276) — pyramidalis Linné 12, 261 — rapunculoides Linné 12, 259 T. 60 — rapunculus 12, 255 T. 31 227 Anm. 1 — rhomboidalis 12, 261 T. 58. (276) — rotundifolia Koch 12, 262 T. 57. (276); rotundifolia Döll, auch Linné, schliesst Scheuchzeri ein — salviaefolia 12, 265 unter glomerata — Scheuchzeri [Villars] 12, 262. (276) — sibirica Linné 12, 268 — speciosa [Horneman] 12, 265 unter glomerata — Speculum (♀ d. i. Veneris) Linné 12, 270 unter Specularia speculum — strigosa 12, 269 — Thaliana Wallroth 12, 260 unter bononiensis — trachelium 12, 258 T. 60. (277); Trachelium Linné ist dieselbe Art, aber Trachelium Wallroth nur eine Form davon — thyrsoidea Linné 12, 266 — urticaefolia Wallroth 12, 259 unter trachelium — Bastarde 12, 276 unter Rapunculus. * Campanulaceae (een) 12, 5. 6. 7. 248; (13, 5). * Campanulatae 12, 239.

(139. 142) — vesicaria Linné 2, 132 T. 62. (139) — vireus [Lamarck] Garcke 2, 77 T. 28. (139. 140. 142) — vitilis [Fries] 2, 144 unter Persoonii — vulgaris [Fries] 2, 92 unter Goodenoughii — vulpina Linné 2, 75 T. 27. (139. 140) — Bastarde 2, 138 ff. — Radix Caricis 2, 73. * Caricaceen 6, 180 unter Papayaceen. * Cariceae 2, 47. * Caricoideae 2, 43. * **Carlina** 14, 6; 14, 7 unter Carlina chamaeleon; Carlina Engl. P. und Linné schliessen Atractylis aus; Carlina Linné umfasst dagegen noch einzelne fremde Arten — acaulis Linné 14, 7 unter chamaeleon — alpina [Jacquin] 14, 7 unter chamaeleon — chamaeleon 14, 6 T. 7; acaulis 14, 7; caulescens 14, 7 — longifolia Reichenbach 14, 8 — nebrodensis [Gussone] Koch 14, 8 unter longifolia — vulgaris Linné 14, 7 T. 8. * **Carpesium** Linné, Engl. P. 13, 26; 13, 121 — cernuum Linné 13, 121. * **Carpinus** Engl. P. 4, 163; 4, 173; Carpinus Linné schliesst Ostrya ein — betulus 4, 173 T. 33. * Carthamus 14, 17; 14, 20 unter Centaurea; bei Reichenbach und Linné Gattung; Carthamus Engl. P. ist enger gefasst, schliesst aber unsere Arten ein — lanatus Reichenbach 14, 20; lanatus Linné ist unsicher begrenzt — tinctorius Linné 14, 20 T. 21. * Carduncellus 14, 17 § 6 unter Carthamus (Centaurea) bezieht sich auf Centaurea lanata 14, 20 (Carduncellus lanatus [Morison] Reichenbach auf der Tafel; im Text Carthamus lanatus) — Carduncellus Engl. P. ist ausländisch. * Carum 12, 47 unter Sium (Selinum); Carum Engl. P. als Gattung enthält carvi 12, 47, verticillatum 12, 48 und ausländische; Carum Koch a. G. ist unsere gleichnamige Sippe; Carum Linné ist nur Carvi — Bulbocastanum Koch 12, 49 unter Selinum bulbocastanum — carvi 12, 47 T. 10 — copticum [Bentham et Hooker] 12, 43 unter Selinum — verticillatum Koch 12, 48. * Carvifolia 12, 117 Anm. 1. * Caryolopha 11, 58. 62 unter Anchusa — sempervirens [Fischer et Trautvetter] Reichenbach 11, 62 unter Anchusa. * Caryophyllaceae 5, 12; Tabelle 5, 10 (Bracteolatae). * Caryophyllata 8, 128. 130 unter Geum; Caryophyllata [Tournefort, als Gattung] 8, 127 unter Geum —

13, 9 unter Dipsacus pilosus — syriaca [Schrader] 13, 8 — tatarica [Schrader] 13, 7 — transsylvanica (transsilvanica Nyman) 13, 8.

Ceramanthe vernalis Reichenbach 10, 98 unter Scrofularia. * Cerastium 5, 60. 61. (29. 30) unter Alsine; Cerastium Engl. P. als Gattung umfasst die Hornkräuter 5, 60 b) und Dichodon 5, 68 c); Cerastium Garcke umfasst nur die Hornkräuter; Cerastium Linné umfasst ausser den Hornkräutern Alsine mantica 5, 60 und aquatica 5, 51 — alpinum Linné ist Alsine alpina 5, 61 — anomalum [Waldstein und Kitaibel] 5, 70 unter Alsine viscida — aquaticum Linné 5, 52 unter Alsine aquatica — arvense ist Alsine arvensis 5, 62 — brachypetalum [Desportes] ist Alsine brachypetala 5, 64 — dichotomum Linné, Boissier fl. Orient. 5, 68 unter Alsine corniculata — fontanum [Baumgarten] 5, 73 unter Alsine du. macrocarpa — glomeratum [Thuillier] ist Alsine glomerata 5, 65 — glutinosum Koch sind Alsinae du. pumilae 5, 73 — latifolium Linné ist Alsine latifolia 5, 61 — Lensii F. Schultz Fl. d. Pfalz 5, 73 unter Alsinae du. pumilae — longirostre [Wichura] 5, 73 unter Alsine du. macrocarpa — macrocarpum [Schur] 5, 73 unter Alsine du. macrocarpa — obscurum 5, 73 unter Alsine du. obscura — pumilum Koch 5, 73 unter Alsine du. pallens ist zu streichen; pumilum [Murbeck] 5, 73 unter Alsine du. obscura; pumilum Prantl 5, 73 unter Alsinae du. pumilae; pumilum Reichenbach 5, 73 unter Als. du. pallens — repens Koch 5, 64 unter Alsine tomentosa — semidecandrum Linné, Prantl, Schultz u. a. 5, 67 unter Alsine pellucida; semidecandrum Garcke schliesst die Als. du. pumilae ein — silvaticum Garcke ist Alsine silvatica 5, 64 — strigosum [Fries] 5, 65 unter Alsine brachypetala — tetrandrum [Curtis] ist Alsine tetandra 5, 68 — tomentosum Linné, Garcke ist Alsine tomentosa 5, 64 — trigynum [Villars] 5, 70 unter Alsine multicaulis — triviale [Link] ist Alsine trivialis 5, 66; triviale alpinum Koch 5, 73 unter Als. du. macrocarpa — viscosum Linné 5, 66 unter Alsine trivialis — vulgatum Linné ist zweifelhaft ob Alsine glomerata 5, 65

Artnamen suche unter Carduus. * Cnidium Silaus [Sprengel] 12, 112 unter Selinum silaus — venosum Koch 12, 107 T. 19 (unter Selinum) — Cnidium als Gattung bei Koch und Engl. P. enthält ausser venosum nur ausländische.

**Cobaea** scandens 11, 18.

**Cochlearia** 6, 55 unter Crucifera; Cochlearia Engl. P. als Gattung umfasst dieselben Arten; Cochlearia Koch schliesst auch Cruc. armoracia und Kernera 6, 55 ein; Cochlearia Linné schliesst die früher von Linné hierher gezogene Cruc. Kernera aus, dagegen ausser den Löffelkräutern und Armoracia noch Cruc. Ruellii 6, 160 und cardaria 6, 156 ein — anglica Linné ist Cruc. cochlearia anglica 6, 56 — Armoracia Linné 6, 55 unter Cruc. armoracia — auriculata [Lamarck] umfasst nach Koch Cruc. Corvini 6, 123 und eine Form von Cruc. Kernera 6, 55 — Coronopus Linné 6, 160 unter Cruc. Ruellii — danica Linné 6, 57 unter Crucifera — Draba Linné 6, 156 unter Cruc. cardaria — Linnaei Griewank Krit. Studien z. Fl. Mecklenburgs 6, 56 unter Cruc. cochlearia — officinalis Linné ist Cruc. cochlearia officinalis 6, 56 — saxatilis [Linné Spec. plant. I] Koch 6, 55 unter Cruc. Kernera.

**Codiaeum** 7, 109 Anm. 1.

**Coelanthe** [Reneaulme] 10, 17 unter Gentiana. * Coelestina 13, 31 unter Eupatorium (bei Engl. P. zu Ageratum) — ageratoides Berger Gartenpfl. 13, 32 unter Eupatorium coelestinum. * Coelestinie, behaarte 13, 32. * Coeloglossum viride [Hartmann] 4, 50 unter Orchis viridis.

**Coffea**, 12, 167.

**Coilanthe** 10, 17 unter Gentiana.

**Cola** 6, 228. * Colchicaceae 1, 117. * **Colchicum** 1, 60; 1, 118; bei Linné und Engl. P. enger begrenzt — autumnale Linné 1, 119 T. 27. * Coleostephus Reichenbach 13, 192. 202 unter Chrysanthemum (Chamaemelum) — Myconis [Cassini] Reichenbach 13, 203 unter Chamaemelum myconis. * **Collinsia** Engl. P. 10, 79; 10, 98 — bicolor [Bentham] 10, 99. * Collinsien 10, 98. * **Collomia** Engl. P. 11, 18; 11, 21 — Cavanillesii 11, 22 unter coc-

themus — leucanthema [Linné] desgl. — tinctoria [Nuttall] 13, 157 — tripteris Linné 13, 158. * **Coriandrum** Linné 12, 11; **12, 161**; (unter Selinum 12, 24); Coriandrum Koch ist nur sativum 12, 163; Coriandrum Engl. P. umfasst diese Art und eine fremde — radians 12, 162 — sativum Linné 12, 163 F. 19. * **Corispermum** Linné 4, 107 § 66; 5, 11; 5, **195** — hyssopifolium Linné 5, 196 — intermedium [Schweigger] 5, 197 unter patens — Marschallii [Steven] 5, 198 T. 32 — patens 5, 196 F. 47. * Cormus domestica [Spach] Koehne 8, 32 unter Pirus sorbus. * Cornaceae Engl. P. 12, 165 unter Cruciatae; Cornaceen 12, 6 unter Cruciaten sind die Corneae 12, 167. * Corneae 12, 167. * Corniculatae (en) 7, 152; (8, 6). * Cornu cervinum 11, 206 unter Plantago coronopus. * **Cornus** Linné, Engl. P. 4, 105; 10, 42 Anm. 2; 12, 7. 166; **12, 167** — alba 12, 170 unter stolonifera; alba Linné umfasst diese und eine andre Art — circinata Engl. P. 12, 170 — femina 12, 170 T. 39 — mas Linné 12, 168 T. 40 — mascula 12, 168 unter mas — sanguinea Engl. P., Garcke, Koch 12, 170 unter femina; sanguinea Linné umfasst ausserdem amerikanische Formen — stolonifera [Michaux] Engl. P. 12, 170 — suecica Linné 12, 169. * Coronaria 5, 76. 77 unter Silene; Coronaria Düll 5, 96 unter Lychnis (Silene) — tomentosa [Al. Braun] 5, 97 unter Silene coronaria. * **Coronilla** 9, 11. 12; **9, 79**; Coronilla Engl. P. ist Eucoronilla 9, 80; Coronilla Linné enthält einzelne fernstehende Arten, schliesst dagegen ausser Hippocrepis 9, 79 und Ornithopus 9, 85 auch C. scorpioides aus — comosa 9, 80 T. 23 F. 11 — compressa 9, 86. (88) — coronata Custo 9, 84 unter montana; coronata Linné ist unklar — ebracteata 9, 87 — emerus 9, 82 F. 12 — hemera 9, 82 Anm. 1 — montana [Scopoli] 9, 84 T. 23 — perpusilla 9, 87 F. 13 — scorpioides Koch 9, 85 — serradella 9, 86. (88) — vaginalis 9, 82 F. 12 — varia Linné 9, 85 T. 24 — B a s t a r d e 9, 88. * Coronilleae 9, 78. * Coronopus 6, 160 unter Crucifera; bei Engl. P. als Gattung; 11, 202 unter Plantago. — depressus [Moench] ist Cruc. Ruellii 6, 160 —

**Erle** 4, 166. * Erlitz 8, 30 Anm. 4; 12, 168.

**Erodium** (en) Engl. P. 7, 10; 7, 29 — **botrys** 7, 30 — **cicutarium** Kirschleger 7, 32 unter cicutarium; cicutarium Koch 7, 31 T. 8; cicutarium Reichenbach 7, 32 unter cicutarium — commixtum [Jordan] Kirschleger 7, 32 unter cicutarium — gruinum [Willdenow] 7, 30 — moschatum [L'Héritier] 7, 31 T. 9 — pimpinellifolium Reichenbach 7, 32 unter cicutarium. * Erophila americana, brachycarpa, Krockeri, majuscula, praecox, verna und vulgaris: sämtlich 6, 62 unter Crucifera erophila.

**Eruca** 6, 130 unter Crucifera; bei Engl. P. als Gattung — sativa [Lamarck] 6, 131 unter Cruc. eruca. * Erucago campestris [Desvaux] Kirschleger und E. runcinata [Hornemann] 6, 142 unter Crucifera erucago. * Erucaria aleppica [Gärtner] Engl. P. 6, 140 unter Crucifera. * Erucastrum 6, 129 unter Crucifera; bei Spenner Fl. Friburgensis als Gattung; Erucastrum E n g l. P. als Gattung umfasst ausser unserer Sippe noch Cruc. Hirschfeldia 6, 132 — elongatum Reichenbach 6, 131 unter Cruc. elongata — **incanum** Engl. P. ist Cruc. Hirschfeldia 6, 132 — inodorum Reichenbach 6, 129 unter Cruc. Pollichii — Lamarkii Spenner Fl. Friburg. 6, 130 unter Cruc. Lamarckii — **obtusangulum** Reichenbach 6, 130 unter Cruc. Lamarckii — **Pollichii** Spenner Fl. Friburg. 6, 129 unter Crucifera.

**Ervilia** 9, 14 unter Vicia. * E r v u m 9, 23. (14) unter Vicia; bei Linné und Koch als Gattung — Lens Linné 9, 24 unter Vicia lens — Orobus [Kittel] Garcke 9, 20 unter Vicia orobus — Andere Artnamen s u c h e u n t e r V i c i a.

**Erwenlinse** 9, 23. 37 Anm. 1.

**Eryngium** Linné, Engl. P 12, 11; 12, 21 — campestre Linné 12, 21 T. 5 — maritimum Linné 12, 23 — planum Linné 12, 22. * Erysimum 6, 74 unter Crucifera; Erysimum E n g l. P. als Gattung umfasst ausserdem Syrenia 6, 74 Anm. 2; Erysimum K o c h schliesst Syrenia aus, aber Conringia 6, 84 ein; Erysimum L i n n é enthält von den Arten unserer Gruppe nur Cruc. erysimum 6.

75, hieracifolia 6, 76 und repanda 6, 78, ferner Cruc. sisymbrium 6, 84, alliaria 6, 88 und die Sippe Barbaraea 6, 92 — Alliaria Linné 6, 88 unter Cruc. alliaria — alpinum Roth ist Cruc. pauciflora 6, 100 — austriacum [Baumgarten] Koch 6, 85 unter Cruc. austriaca; austriacum Roth ist Cruc. Conringia 6, 85 — Barbarea Linné (nicht barbaraea!) 6, 94 unter Cruc. barbaraea zitiert, umfasst aber auch die übrigen Barbarakräuter — canescens Roth Catalecta botanica I 6, 76 unter Crucifera — cheiranthus Roth ist Cruc. hieracifolia stricta 6, 76 — cheiranthoides Linné 6, 75 unter Cruc. erysimum — cheiriflorum Wallroth 6, 77 unter Cruc. pannonica — crepidifolium Reichenbach 6, 78 unter Cruc. crepidifolia — diffusum [Ehrhart] 6, 76 unter Cruc. canescens — durum [Presl] 6, 76 unter Cruc. hieracifolia virgata — Erucastrum Roth ist Cruc. Pollichii 6, 129 — hieracifolium Coste ist Cruc. pannonica 6, 77; hieracifolium Garcke ist Cruc. hieracifolia 6, 75; hieracifolium Linné ist zweifelhaft; hieracifolium Roth ist Cruc. hieracifolia stricta 6, 76 — Inodorum Reichenbach Fl. Germ. excurs. 6, 130 unter Cruc. Pollichii — lanceolatum Reichenbach 6, 77 unter Cruc. pannonica — odoratum [Ehrhart] 6, 77 unter Cruc. pannonica — officinale Linné ist Cruc. sisymbrium 6, 84 — orientale [Rob. Brown] Koch 6, 85 unter Cruc. Conringia — pallens Wallroth 6, 78 unter Cruc. crepidifolia — pannonicum [Crantz] 6, 77 unter Cruc. pannonica — perfoliatum [Crantz] 6, 85 unter Cruc. Conringia — repandum Linné ist Cruc. repanda 6, 78 — strictum [Fl. d. Wetterau] 6, 76 unter Cruc. hieracifolia stricta — virgatum Roth Catalecta botanica I 6, 76 unter Cruc. hieracifolia virgata. * Erythraea 10, 12 unter Centaurium; bei Engl. P., Koch, Garcke Gattung — angustifolia Wallroth 10, 14 unter linarifolia — capitata [Roemer et Schultes] 10, 13 unter centaurium — centaurium 10, 13 T. 6 — inaperta 10, 15 unter pulchella — linarifolia [Persoon] 10, 13 — litoralis [Fries] Prahl 10, 14 unter linarifolia — Meyeri [Bunge] 10, 15 unter pulchella — pulchella [Fries] Prahl 10, 14 — ramosissima [Persoon] Reichen-

Anm. 1; Eupatorium Engl. P. ist Eucupatoriam 13, 33; Eupatorium Linné umfasst ausser Eucupatorium von unsren Arten noch coelestinum 13, 32 — albifrons 13, 34 T. 5 — cannabinum Linné 13, 32. 33. T. 4 — coelestinum Linné 13, 32 — conyzoides 13, 32 — viride 13, 34. * **Euphorbia** Engl. P. 4, 102 § 11. 103. 107. 108; 7, 6; 7, 113; Euphorbia Linné schliesst noch Pedilanthus ein — agraria [Marschall v. Bieberstein] Schmalhausen, Fl. v. Mittel- u. Südrussland 7, 132 — amygdaloides Koch, Reichenbach 7, 132 F. 17; amygdaloides Linné bezeichuet nur die Formen mit kreisrunden Hochblättern — Caiogala (nicht cayogala) [Ehrhart] 7, 125 unter Gerardiana — chamaesyce 7, 116 unter humifusa; Chamaesyce [Boissier] Reichenbach 7, 116 — cyparissias 7, 128 T. 30. (135) — dulcis Koch 7, 122 T. 28; dulcis Linué ist zweifelhaft; dulcis Reichenbach 7, 121 unter verrucosa — Engelmanni Boissier in de Candolles prodromus 7, 116 — epithymoides Koch, Prantl, Reichenbach 7, 121 unter polychroma — esula 7, 126 T. 31. (135); Esula Linné, Reichenbach ist dieselbe; esula Pollich 7, 125 unter Gerardiana — exigua 1, 134 T. 34 — falcata Linné 7, 134 T. 32 — foetida Hoppe bei Koch unter stricta 7, 124 unter stricta — Gerardiana 7, 125 T. 29. (117. 124) — glareosa [Marschall v. Biebersteiu] 7, 126. (117. 124) — granulata E. H. L. Krause, meckl. Flora 7, 115 unter maculata — helioscopia Liuné 7, 117 T. 26 — humifusa Boissier in de Candolles prodromus 7, 116 — lathyris 7, 117 T. 33 — linariaefolia [Lamarck] 7, 125 unter Gerardiana — lucida E. H. L. Krause meckl. Flora 7, 133 unter amygdaloides; lucida [Waldstein et Kitaibel], Koch, Reichenbach 7, 130. (135) — maculata Linné, Boissier, Reichenbach 7, 115 — micrantha [Marschall v. Bieberstein] Kirschleger 7, 124 unter stricta — mollis Gmelin nach Koch 7, 118 unter villosa — palustris Linne 7, 119 F. 16. (135) — pannonica [Host] Koch 7, 126 unter glareosa — peplus 7, 135 F. 18 — pilosa [Marschall v. Bieberstein] 7, 118 als Form von villosa; pilosa Reichenbach ist villosa — platyphylla

Koch 7, 123 T. 27 — platyphyllos Linné ist platyphylla — polychroma 7, 121 — polygonifolia Boissier in de Candolles prodromus 7, 115 Anm. 1; polygonifolia [Jacquin] 7, 115 unter maculata — procera Koch ist villosa 7, 118; procera (Marschall v. Bieberstein] 7, 118 als Form von villosa — salicifolia [Host] Reichenbach 7, 130 — segetalis Linné 7, 133 — solisequa Reichenbach 7, 123 unter dulcis — stricta Koch, Reichenbaah 7, 124 — sylvatica Kirschleger 7, 133 unter amygdaloides; sylvatica Linné bezeichnet nur deren Formen mit zugespitzten Hochblättern — verrucosa [Lamarck] 7, 121 T. 29 — villosa 7, 118 — virgata [Waldstein et Kitaibel] 7, 129. (135) — Bastarde 7, 135. * Euphorbiaceae 7, 107. (5). * **Euphrasia** Engl. P., Reichenbach 10, 80. (159); 10, 160; Euphrasia Koch umfasst ausserdem von Bartsia die Sippe b) 10, 168; Euphrasia Linné schliesst ausserdem noch Trixago Koch (Eufragia Reichenbach, Parentucellia Engl. P.) ein — brevipila [Burnat und Gremli] v. Wettstein, Monographie der Gattung Euphrasia 10, 167 als du. brevipila — coerulea Garcke, Wettstein 10, 165 unter micrantha — cuprea Reichenbach 10, 166 unter salisburgensis — curta Wettstein, Asch. Flach. 10, 165 unter micrantha — gracilis Buchenau Fl. von Bremen und Oldenburg, E. H. L. Krause Meckl. Fl. 10, 162. (167); diese Art ist zu eng gefasst, die Abschnitte der Kronenoberlippe richten sich auf! die Verbreitung reicht bis ins Elsass und nach Schlesien; gracilis [Fries] Wettstein 10, 163 unter gracilis ist diese Art in besserer Fassung; gracilis Reichenbach 10, 162 unter minima — Kerneri Wettstein 10, 167 als du. Kerneri — micrantha 10, 164. (167); micrantha E. H. L. Krause flor. Notizen XII. 10, 165 unter micrantha; micrantha Reichenbach 10, 163 unter gracilis (und teilweise fälschlich 10, 164 unter nemorosa) — minima [Jacquin] Garcke, Reichenbach, Wettstein 10, 162; wächst auch selten in Thüringen und den Vogesen — montana Garcke, Reichenbach, Wettstein 10, 165—166 unter pratensis — nemorosa Wettstein 10, 163 T. 58. (167); nemorosa

Fick, Prantl, Reichenbach z. Teil 10, 162 unter stricta; nemorosa Reichenbach 10, 166 unter pratensis — nitidula Asch. Flach. 10, 164 unter nemorosa — Odontites Linné 10, 169 unter Bartsia odontites — officinalis Linné umfasst alle unsre Arten ausser vielleicht salisburgensis; officiualis Prautl 10, 166 unter pratensis — picta Wettstein 10, 167 als du. picta (diese und Kerneri bilden eine Art! wächst auch auf den Vogesen) — pratensis [Fries] 10, 165. (167) — retusa Reichenbach 10, 162 unter minima — Rostkoviana [Hayne] Wettstein 10, 165 uuter pratensis; Rostkoviana Asch. Flach. umfasst ausserdem du. picta und du. Kerueri 10, 167; pratensis Asch. Flach. ist prateusis — salisburgensis [Funk] Garcke 10, 166. (167); salisburgensis Reichenbach ist nicht die gauze Art — stricta Wettstein, Garcke 10, 161. (167) — Tatrae Wettstein 10, 162 unter minima — verna Brandes Fl. d. Prov. Hannover 10, 170 unter Bartsia litoralis (das Zitat vou Marsson gehört zu Odoutites lit.); verna Garcke 10, 169 unter Bartsia odontites — Bastarde 10, 166. * Euphrosyne 10, 160 Anm. 2.

Euryale 5, 210 — amazonica 5, 210. * Eurybia 13, 40. 43 unter Biotia (Aster). * Eurythalia (Borkhausen) 10, 17 unter Gentiana.

Eutoca 11, 27 uuter Phacelia.

Euxolus 5, 138. (132) uuter Amarantus — caudatus [Moquin] 5, 139 unter Amar. gracilis — crispus Lespiuasse et Théveneau im Bull. de la Soc. Botau. de France VI ist Amar. crispus 5, 139 — viridis [Moquin] 5, 138 unter Amarantus blitum.

Evonymus 7, 6; 7 84; Evonymus Engl. P. ist Euevonymus; Evonyınus Liuné umfasst Euevonymus und die Santalacee Colpoon, schliesst aber Celastrus und andere Untergattungen aus — europaea Garcke 7, 85 T 20 — europaeus Linné umfasst europaea, latifolia und verrucosa — latifolia 7, 84 T. 21 — scandens 7, 86 — verrucosa 7, 86 — vulgaris [Scopoli] 7, 85 unter europaea.

Exacum filiforme [Willdenow] 10, 15 unter Centarium.

3, 43 — blaugrüner 3, 46. (27) — grüner 3, 45. (27) — täuschender 3, 45 — Wirtel- 3, 43. (27).

Ferkelkräuter 14, 78.

**Festuca** Engl. P. 3, 30. 33; 3, 132; Festuca Asch. Syn. schliesst Atropis ein, aber F. procumbens aus; Festuca Koch schliesst Scolochloa und Festuca + Lolium ein; Festuca Linné schliesst Triodia und den grössten Teil von Glyceria ein, dagegen F. gigantea und rigida aus — **amethystina** [Host] Reichenbach 3 Taf. 49 ist eine Form von ovina (3, 136), gehört nicht zu der im Texte so genannten Art; amethystina Linné nach Asch. Syn. 3, 137, aber nicht T. 43. (143) — arundinacea [Schreber] 3, 141 T. 45 — aspera [Mertens und Koch] 3, 145 unter Bromus asper — **borealis** [Mertens und Koch] 3, 128 unter Scolochloa festucacea — bromoides Linné fehlt bei uns; bromoides [Smith] 3, 136 unter sciuroides — **calaminaria** [Smith] 3, 141 unter silvatica — capillata [Lamarck] 3, 137 als var. von ovina — cristata [Villars] 3, 107 unter Koeleria — decumbens Linné 3, 102 unter Triodia — Dertonensis Asch. Syn. ist sciuroides 3, 136 — distans [Kunth] 3, 132 unter Atropis — duriuscala Linné 3, 137 als var. von ovina — elatior Linné 3, 142 T. 45. (140. 157); elatior [Smith] 3, 142 unter arundinacea — erecta [Wallroth] 3, 146 unter Bromus erectus — **fluitans** Linné 3, 130 unter Glyceria — frigida [Hackel] 3, 143 — **gigantea** [Villars] 3, 140 T. 44; v. triflora Koch 3, 140 — glauca [Schrader] 3, 137 als var. von ovina — glaucescens [Roth?] 3, 108 unter Koeleria glauca — **heterophylla** Asch. Syn. 3, 138 T. 43; heterophylla Haenke gehört nach Asch. Syn. zu rubra — **inermis** [de Candolle] 3, 147 unter Bromus — Lachenalii Spenner Flora Friburgensis III. 3, 134 T. 40 — maritima Koch 3, 132 unter Atropis — montana [Savi] 3, 146 unter Bromus erectus — myuros Linné 3, 135 T. 41; Linné schrieb zuweilen Myurus, aber bei Koch steht myuros, so wird auch Ehrhart von Asch. Syn. zitiert — nemorum Reichenbach ist heterophylla 3, 138 — ovina 3, 136 T. 42; ovina Linné schliesst die

bach 11, 140 T. 33. (143) — bifida [v. Boenninghausen] Porsch in Abh. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien Bd. II, Heft 2 11, 142 T. 36. (143) — canescens Reichenbach 11, 143 (wohl latifolia + ochroleuca) — cannabina Gmelin 11, 142 unter pubescens; cannabina Pollich 11, 140 unter ochroleuca; cannabina Roth 11, 143 unter speciosa — dubia [Leers] 11, 140 unter ochroleuca — Galeobdolon Linné ist Lamium galeobdolon 11, 132 — grandiflora Roth 11, 140 unter ochroleuca — Haussknechtii [Ludwig] 11, 143 unter den Bastarden — intermedia [Villars] 11, 139 unter latifolia — Ladanum Linné 11, 139 unter latifolia, umfasst auch ochroleuca und angustifolia — latifolia [Hoffmann] Reichenbach 11, 139 T. 32. (143) — Ludwigii Porsch 11, 143 unter bifida + tetrahit — ochroleuca [Lamarck] Reichenbach 11, 139 T. 34. (143) — pubescens [Besser] 11, 141 T. 38 — Reichenbachiana (nicht Reichenbachii!) [Reuter] Reichenbach 11, 141 unter tetrahit — silvatica foetida 11, 119 unter Stachys silvatica — speciosa [Miller] Garcke 11, 143 T. 37 — tetrahit Porsch 11, 141 T. 35. (143); Tetrahit Linné umfasst ausser dieser bifida, pubescens und und speciosa — versicolor [Curtis] Reichenbach 11, 143 unter speciosa — villosa [Hudson] 11, 140 unter ochroleuca — Walterina [Schlechtendal] 11, 142 unter pubescens — Wirtgeni [Ludwig] 11, 143 unter den Bastarden — B a s t a r d e 11, 143. * **Galinsoga** (en) Engl. P. 13, 27. 28; 13, 145 — brachystephana [Regel] Schube Fl. v. Schlesien 13, 146 — gewöhnliche 13, 145 — hispida [Bentham] Asch. Flach. 13, 146 — parviflora [Cavanilles] 13, 145 T. 16 — rauhe 13, 146. * Galinsogaea 13, 145 Anm. 1.

**Galium** 12, 166; 12, 183; Galium Weber in Wiggers prim. Fl. Holsat. schliesst nur Sherardia 12, 187 aus; Galium Engl. P. schliesst die alleinstehenden Arten aus und von Rubia 12, 188 noch die Sippen e) (Asperula 12, 201), d $\alpha$) (rivale 12, 207) und f) (Warentia 12, 216); Galium Linné schliesst ausser diesen Arten und Sippen noch saccharatum 12, 214 und Cruciata 12, 215 aus, aber

**Hepatica** 5, 295. (290) unter Anemone; bei Garcke u. a. als Gattung — aurea 7, 201 unter Chrysosplenium alternifolium — nobilis 5, 296 unter Anem. hepatica — stellata 12, 205 unter Galium matrisilva — triloba [Gilibert] 5, 296 unter Anem. hepatica.

**Heracleum** 12, 27. 134 unter Selinum; Heracleum Engl. P. als Gattung ist Sphondylium 12, 136 a); Heracleum Koch a. G. desgl.; Heracleum Linné a. G. desgl. — alpinum Linné 12, 139; alpinum Koch 12, 140 unter Selinum alpinum juranum; alpinum Reichenbach 12, 140 ist dieselbe Rasse — angustifolium Linné 12, 138 unter Selinum Casparyi — asperum Koch 12, 140 unter Sel. alpinum asperum — austriacum Linné Koch 12, 138 — elegans [Jacquin] 12, 137 unter Sel. sphondylium — montanum Garcke, Prantl 12, 140 unter Sel. alpinum (ist asperum) — persicum 12, 144 als Sel. du. persicum — Pollinianum Reichenbach 12, 140 unter Sel. alpinum (ist asperum) — pubescens [Marschall v. Bieberstein] 12, 138 — pyrenaicum [Lamarck] Reichenbach 12, 140 unter Sel. alpinum — sibiricum [Caspary] Abromeit Fl. v. Ost- u. Westpreuss. 12, 137; sibiricum Linné 12, 138 unter Sel. Casparyi umfasst die Art nur teilweise — siifolium Reichenbach fl. German. exc. 12, 139 unter Sel. austriacum — sphondylium 12, 136 T. 29; Sphondylium Linné 12, 137. 138 unter Sel. sphondylium bezw. Casparyi ist von schwankender Bedeutung — Wilhelmsii 12, 138 unter Selinum. * Herba suche unter dem betr. Artnamen. * Herlitze 12. 168. * Herminium alpinum [Lindley] 4, 51 unter Orchis alpina — Monorchis [Robert Brown] 4, 52 unter Orchis monorchis. * Herminie 4, 51. * **Herniaria** 5, 25 unter Paronychia; bei Linné u. a. als Gattung — glabra [Linné] 5, 26 unter Paron. herniaria — puberula [Petermann] 5, 26 unter Paron. herniaria — vulgaris [Sprengel] Döll 5, 28. * Herodium Reichenbach 7, 29 unter Erodium. * Herorchis 4, 43 unter Orchis. * Herpestes 10, 99 unter Gratiola. * Herrgottsbärtlein 8, 164. * Herzblatt 7, 204. * Herzblumen 6, 18 — rankende 6, 18. * Herzenstrost 11, 130. * Herzerbse 7, 71.

unter cymosum + pilosella — cymosum Zahn in Seubert 14, 153 T. 61. (173 - 175); cymosum Linné ist unsicher — dentatum [Hoppe] Reichenbach 14, 168 als cf. murorum + villosum — digenenm [Beck] 14, 169 unter bupleuroides + prenanthoides — dubium [Smith] 14, 151 unter auricula; dubium Linné ist anscheinend auricula + pilosella — echioides [Lumnitzer, Waldstein et Kitaibel] Reichenbach 14, 154 T. 58. (173—175) — elongatum [Froelich] 14, 168 unter prenanthoides + villosum — Engleri [Uechtritz] Fiek 14, 170 unter den hy. riesemontana — fallax [Willdenow] 14, 175 unter cymosum + echioides; fallax Zahn in Seubert ist anscheinend etwas anderes — flagellare [Willdenow] Garcke 14, 173. (174) unter pilosella + pratense — flexuosum [Waldstein et Kitaibel] 14, 165 unter bupleuroides + du. glaucum — florentinum [Willdenow] Nägeli P. 14, 156 unter praealtum; 14, 175 — floribundum [Wimmer] Reichenbach 14, 174 unter den Auriculabastarden — foetidum 14, 129 T. 52 — Friesii [Hartman] 14, 171 unter boreale + laevigatum — furcatum [Hoppe] 14, 150. (173) — fuscum [Villars] 14, 174 unter auricula + aurantiacum — glabratum [Hoppe] 14, 165 unter bupleuroides + du glaucum — glabrum 14, 79. (162) — glaciale [Reyn.] Reichenbach 14, 173 — glanduliferum [Hoppe] 14, 165 unter den Piliferumbastarden — glaucum [Allioni] 14, 165 als du glaucum — glomeratum Wirtgen Fl. preuss. Rheinprov. 14, 154 unter cymosum — gothicum [Fries] 14, 172 unter boreale + cf. murorum — Grabowskianum [Nägeli u. Peter] 14, 168 nuter prenanthoides + villosum — grandiflorum [Allioni] 14, 121. (115) — Halleri [Hampe] 14, 137 unter alpinum — helminthia 14, 88 — heterospermum 14, 97 — Hoppeanum [Schultes] 14, 148. (173. 174); Hoppeanum [Froelich, Wallroth] 14, 148 Anm. 1 — humile [Jacquin] 14, 138 unter Jacquini — hybridum [Chaix] Reichenbach 14, 150 unter furcatum — hyoseridifolium [Villars] 14, 118 — Jacquini [Villars] 14, 137 T. 63 — incanum Linné 14, 85; incanum Pollich 14, 84 unter proteiforme — inuloides [Tausch] 14, 169 unter laevigatum + prenanthoides

xaci 14, 83; Taraxaci Koch ist derselbe — Taraxacum Linné 14, 159 (kollektiv) — Bastarde 14, 162. * **Leonurus** Linné, Engl. P. 11, 110. 111; 11, 128; unter Prasium 11, 109. 110 — cardiaca (Cardiaca Linné) 11, 130 T. 41. (110) — marrubiastrum (Marrubiastrum Linné 11, 129 T. 42 — villosus [Desfontaines] 11, 131 unter cardiaca.

Lepachys 13, 163. 166 unter Helianthus — pinnata Torrey and Gray Fl. of North America 13, 166. * Lepicline 13, 123 unter Gnaphalium. * Lepidium 6, 151 unter Crucifera; Lepidium Engl. P. als Gattung schliesst ausser dieser Sippe noch Cruc. virginica 6, 158 ein; Lepidium Linné ausserdem noch Cruc. Hornungia 6, 146, Hutchinsia 6, 143, procumbens 6, 144 und Senebiera 6, 160, schliesst dagegen Cruc. lepidium 6, 152 aus — alpinum Linné 6, 143 unter Cruc. Hutchinsia — apetalum Asch. Verh. bot. Vereins d. Prov. Brandenburg XXX 6, 157 unter Cruc. apetala; die Art ist amerikanisch! — campestre [Rob. Brown] 6, 152 unter Cruc. lepidium — didymum Linné 6, 160 unter Cruc. Senebiera — Draba Linné 6, 156 unter Cruc. cardaria — graminifolium Linné 6, 156 unter Cruc. graminifolia — heterophyllum Nyman 6, 154 unter Cruc. lepidioides — latifolium Linné 6, 154 unter Cruc. latifolia — micranthum 6, 157 unter Cruc. apetala — perfoliatum Linné 6, 157 unter Cruc. diversifolia — petraeum Linné 6, 146 unter Cruc. Hornungia — procumbens Linné 6, 144 unter Crucifera — ruderale Linné ist Cruc. ruderalis 6, 157 — sativum Linné 6, 152 unter Cruc. nasturtium — scapiferum (nicht scapigerum!) Wallroth 6, 151 unter Cruc. Teesdalea — virginicum Linné 6, 158 unter Cruc. virginica. * Lepigonum 5, 15. 19 unter Spergula — marinum [Wahlenberg] 5, 21 unter Spergula marginata — medium [Wahlenberg] Koch 5, 20 unter spergula salina. * **Leptopyrum** Engl. P. 5, 221. 226 — fumarioides [Reichenbach] 5, 227 unter generale = generale 5, 226. * Leptostemon 10, 72 unter Melongena (Solanum). * **Lepturus** [Rob. Brown] Engl. P. 3, 28; 3, 157 — filiformis [Trinius] 3, 158 unter incurvatus — incurvatus Asch. Syn. 3, 158 T. 53; incurvatus [Tri-

T. 56. (277); spicatum Reichenbach, Godron 12, 273 Anm. 1; alpestre Godron 12, 274 unter Halleri (ist aber möglicherweise nicht diese, sondern eine Form von nigrum!) — Bastarde 12, 277 unter Rapunculus. * Phytolaccaceae 5, 204. * **Phytolacca** Linné Engl. P. 4, 107 § 69. 108; 5, 10; 5, 204 — decandra 5, 205.

**Picea** 1, 21; 1, 36; Picea Engl. P. ist Eupicea 1, 38 — alba [Link] 1, 38 — canadensis 1, 37; canadensis Koehne 1, 38 unter alba — Douglasii [Link] 1, 37 — excelsa [Link] 1, 39 F. 2 — Mariana [O. Kuntze] Koehne 1, 38 unter nigra — nigra [Link] 1, 38 — polita [Carrière] 1, 40 — rubra [Dietrich] 1, 40 unter excelsa — Torano Koehne 1, 40 unter polita. * Picotia verna [Roemer et Schultes] 11, 36 unter Cynoglossum omphalodes. * Picris 14, 77. 78 § 12. 86. 163 unter Leontodon (Hieracium); bei Engl. P. Gattung; Picris Koch als Gattung ist nur die Sippe 12, 86 *a*); Picris Linné a. G. umfasst Hier. picris 14, 87, helminthia 14, 88 und eine ausländische — crepoides [Sauter] 14, 87 unter Hier. picridoides — Echioides Linné 14, 89 unter Hi. helminthia — hieracioides Reichenbach 14, 87 T. 34 — hispidissima [Lecoq et Lamotte] Reichenbach 14, 163 unter Hi. du. strictum — Jordani 14, 163 unter Hi. picris + du. strictum — pyrenaica Reichenbach 14, 86 — spinulosa 14, 163 unter Hi. du. strictum — Sprengeriana [Lamarck] 14, 88 — stricta [Jordan] 14, 163 unter Hi. du. strictum — Bastarde 14, 163. * Picrochylae 10, 7.

Pillenbaum 7, 117. * Pilosella 14, 98 §§ 12 und 13. 147 unter Hieracium; Bastarde 14, 172.

Pimentbaum 9, 178. * Pimpernell 8, 163. * Pimpernüsse 7, 87 — gemeine 7, 87 — kleeblättrige 7, 88. * Pimpinell 8, 163. * Pimpinella 12, 53 unter Sinm (Selinum); Pimpinella Engl. P. als Gattung ist dasselbe; Pimpinella Koch a. G. desgl.; Pimpinella Linné a. G. umfasst ausserdem Trinia 12, 51 — alba 12, 55 unter Selinum pimpinella — anisum 12, 56 — cretica [Poiret] 12, 57 — glauca Linné 12, 53 unter Sel. Trinia — hircina [Leers] 12, 55 unter Sel. pimpinella — magna 12.

sicher unterschieden — Buquoyana (nicht ona) [Knaf] 8, 126 unter den du. thuringiacae — canescens 8, 125 unter argentea + recta; die Deutung ist nicht sicher!; canescens Asch. Syn. ist dieselbe Sippe — caulescens 8, 112 — chiloensis 8, 108. (123) — chrysantha 8, 118; chrysantha Asch. Syn. 8, 126 unter den du. thuringiacae (die Vereinigung der letzteren Sippe mit der ersteren Art dürfte zutreffend sein!) — cinerea Koch 8, 114 T. 24. (124. 125) — Clusiana 8, 112 — collina [Wibel] Lehmann 8, 124 unter den hy. collinae; collinae 8, 124 T. 36 — comarum 8, 107 T. 20 — confusa Prahl 8, 126 unter procumbens + tormentilla — crocea Kirschleger 8, 115 unter salisburgensis — dichotoma [Moench] 8, 106 unter norvegica — diffusa Lehmann unter P. collina 8, 124 unter den hy. collinae, dazu T. 36; diffusa [Willdenow] 8, 106 unter norvegica — digitatoflabellata 8, 119 unter ruthenica — dubia Asch. Syn. 8, 117 unter minima — erecta Prahl 8, 121 unter tormentilla — Fragaria [Poiret] 8, 113 unter fragariastrum — fragariaefolia Gmelin 8, 113 unter fragariastrum — fragariastrum 8, 112 T. 23. (123) — fraterna 8, 123 unter alba + fragariastrum — fruticosa 8, 105 — Gaudini [Gremli] Wolf in Allg. Bot. Zeitschr. 1902 ist du. Gaudiniana 8, 124 — Gaudiniana 8, 124 — Gremlii Zimmeter im Botanikerkalender 1887 8, 126 unter reptans + tormentilla — Guentheri Döll, Kirschleger 8, 124 unter argentea + verna; Guentheri [Pohl] 8, 124 unter den hy. collinae — Hagenbachiana 8, 123 unter vesca + viridis — Heidenreichii Zimmeter Botanikerkalender 1887 8, 126 als cf. argentea + ruthenica — heptaphylla [Celakovsky] 8, 126 unter den du. thuringiacae — hybrida 8, 123 unter alba + fragariastrum — incana 8, 114 unter cinerea — inclinata [Villars] Koch 8, 125 T. 37 unter argentea + recta — intermedia Linné, Lehmann Rev. 8, 119 unter ruthenica; intermedia [Nestler] 8, 126 unter den du. thuringiacae — italica Lehmann Rev. 8, 126 unter reptans + tormentilla — leucopolitana [P. J. Müller] 8, 124 unter argentea + verna — maculata Lehmann Rev. 8, 115 unter salisburgensis — mi-

— dumetorum Asch. Syn. 8, 153 T. 51 unter den hy. dumantes (canina + tomentosa) — elliptica [Tausch] Asch. Syn. 8, 152 unter den hy. sepientes — ferruginea Koehne 8, 153 unter du. rubrifolia — foecundissima [Münchhausen] 8, 141 unter cinnamonea — francofurtana [Borkhausen] 8, 150 unter hy. turbinata — fraxinifolia [Gmelin] 8, 141 unter virginiana — gallica 8, 136. (135. 149. 150. 154); gallica Linné umfasst anscheinend vorwiegend Bastarde — glauca [Villars] Asch. Syn. 8, 147 unter Reuteri; glauca [Pourret] 8, 153 unter du. rubrifolia — graveolens [Grenier et Godron] 8, 152 unter den hy. sepientes — Hampeana [Grisebach] 8, 150 unter den semigallicae — hemisphaerica [Herrmann] 8, 139 unter sulfurea — humilis Asch. Syn., Koehne 8, 143 unter lucida — Ilseana [Crépin] 8, 153 unter du. rubrifolia — indica Focke in Engl. P. 8, 134. (135. 149) — inodora [Hooker bei Curtis] 8, 152 unter den hy. sepientes (Reuteri + rubiginosa) — involuta 8, 150 als semipimpinellifolia — Jundzilliana [Besser] 8, 150 als semigallica; Jundzillii Asch. Syn. ist gleichbedeutend — lucida [Ehrhart] 8, 142. (149) — lutea [Miller] 8, 151 unter du. lutea — micrantha [Smith] Asch. Syn. 8, 152 unter den hy. sepientes (canina + rubiginosa) — mitissima [Gmelin] 8, 138 unter pimpinellifolia — molles 8, 151 T. 50. (153); mollis Lange scheint doch eine Art zu sein, es ist nicht die abgebildete Pflanze — montivaga [Déséglise] 8, 147 unter Reuteri — moschata 8, 148. (135. 149) — officinalis [de Candollé] 8, 137 unter gallica — omissa [Déséglise] 8, 152 unter den hy. villosae — palustris 8, 142 unter carolina — pendulina Asch. Syn. 8, 139 T. 47. (149. 151. 152. 154); pendulina Linné umfasst die Art nur teilweise — pensylvanica 8, 142 unter carolina — pimpinellifolia Asch. Syn. 8, 137 T. 46. (149. 150. 151. 154); pimp. Linné umfasst die Art nur teilweise — pomifera [Herrmann] 8, 144 T. 49. 151 Anm. 1. (149. 154) — pumila [Jacquin] 8, 137 unter gallica — puniceа [Miller] 8, 151 als Form von du. lutea — pyrenaica [Gouan] 8, 140 unter pendulina — Ravellae 8, 150 als semipimpinellifolia — repens

lardii — berolinensis E. H. L. Krause Rub. Rostoch. 8, 76 unter den hy. corylifolii orthoacanthi — Bertramii Braun in Focke Synopsis 8, 64 unter aestivus — bertricensis Wirtgen Hb. rub. I V 134 8, 89 unter den hy. fortes — bifrondes 8, 87 F. 13 2. (101) — bifrons Focke, Asch. Syn. 8, 89 unter den hy. bifrondes — boreales 8, 65 — brachyandrus [Gremli] 8, 79 unter den hy. phaenocalyces — bremon 8, 90 unter den hy. villicaules — caesius Linné 8, 59 F. 6. (66. 73 bis 76. 80. 86. 91. 94 95. 96. 102) — candicans [Weihe] Focke, Asch. Syn. 8, 93 F. 14 a. b. unter den hy. thyrsoidei — candicantes 8, 91 — carpinifolius Weihe und Nees 8, 98 unter den hy. macrophylli; carpinifolius Asch. Syn. 8, 90 unter den Rhamnifoliern — chamaemorus (Chamaemorus Linné) 8, 51 — cimbrici 8, 78. 79. (100) — coarctatus Wirtgen Hb. Rub. II II 55 8, 91 unter aestivus + tomentosus — concolores 8, 80 F. 11 4. (96); pallidus 8, 82 — confluentiuus Wirtgen Hb. Rub. I IV 75 8, 95 unter den hy. hedycarpi — conspicuus Wirtgen Hb. Rub. I V 133 und II I 23 8, 56 unter vestitus — cordifolius Weihe und Nees 8, 96 unter den hy. macrophylli (aestivus + hy. concolor) — corylifolii 8, 72 F. 9; Dethardingiani 8, 75; nemorosus 8, 75; orthacanthi Focke Syn. 8, 73; orthoacanthi 8, 76; sepincoli Focke Syn. 8, 73 — corymbosus Wirtgen Hb. Rub. I VI 184 8, 76 unter den hy. corylifolii orthoacanthi — danicus Focke 8, 98 unter den hy. macrophylli — Dethardingii E. H. L. Krause Rub. Rostoch 8, 75 unter den hy. corylifolii Dethardingiani — discolor Babington the british Rubi; Krasan in Verh. k. k. botan.-zool. Gesellsch. zu Wien XV; E. H. L. Krause Nova Synopsis Ruborum; Lowe, Manual Flora of Madeira 8, 53 F. 3. (66. 68. 73. 87. 91. 94. 95); discolor Kirschleger 8, 89 unter den hy. bifrondes; discolor Weihe und Nees 8, 95 unter den hy. hedycarpi und Anm. 1 — dissimulans Friderichsen et Gelert Rubi exs. Daniae 46; Association Rubologique 1033 8, 75 unter aestivus + caesius — Drejeri [Jensen] Friderichsen et Gelert. exs. 43 8, 100 als semibellardii + vestitus —

dubiosus Wirtgen Herb. Rub. I V 164, II II 86 8, 73 unter den hy. corylifolii — dumetorum Focke Syn. 8, 75 unter aestivus + caesius; dumetorum Weihe und Nees 8, 76 unter den hy. corylifolii orthoacanthi; tomentosus Kirschleger 8, 73 unter cf. caesius + tomentosus — Ebneri [Kerner] 8, 76 unter den hy. corylifolii orthoacanthi — eifelienses 8, 100; eifeliensis Wirtgen Hb. Rub. [I IV 94]. II II 60 8, 68 und 101 unter den semivestiti eifelienses — elatior Focke Syn. 8, 93 unter den hy. thyrsoidei — Ernesti Bolli Prahl 8, 91 unter den Rhamnifoliern — fastigiatus Weihe und Nees, auch Krasan Verh. bot. zool. G. Wien XV und Wirtgen Hb. Rub. I 2 8, 64 unter aestivus; fastigiatus Wirtgen Hb. Rub. I 31 8 70. 72. unter hy. suberectus bezw. microacanthus — ferox Friderichsen et Gelert exs. 22 8, 75 unter caesius + vestitus — fissus [Lindley] Focke, Asch. Syn., auch Frid. et Gel. 8, 69. 70 unter den hy. suberecti bezw. fissus — flexuosus [P. J. Müller] 8, 83 unter den hy. foliosi — foliosi E. H. L. Krause Nov. Syn. 8, 83 F. 11; foliosus Weihe und Nees, auch Coste, Prahl 8, 84 unter den hy. foliosi — fortes 8, 87 F. 13; fortis Focke Syn. 8, 90 unter den hy. villicaules — Friderichsenii Lange 8, 74 unter caesius + vestitus — fruticosus [Smith] Babington Brit. Rubi 8, 55 unter discolor; fruticosus O. Kuntze Reform deutscher Brombeeren 8, 64 unter aestivus; fruticosus Linné gehört unter die corylifolii Dethardingiani 8, 75; fruticosus Weihe und Nees 8, 94 unter den hy. thyrsoidei; fruticosus flore albo pleno 8, 96 unter den hy. hedycarpi (Linkianus); fruticosus + idaeus Kuntze 8, 69 unter den hy. suberecti; fruticosus + sanctus Kuntze 8, 91 unter den Rhamnifoliern — Fuckelii [Wirtgen] 8, 100 als semibellardii + vestitus — fuscus Weihe und Nees 8, 80 unter den hy. concolores — geniculatus [Kaltenbach] Wirtgen Hb. Rub. I IV 74 8, 96 unter aestivus + discolor + vestitus — glandithyrsus Focke Syn. 8, 102 unter den hy. hypomalaci — glandulosus Krasan 8, 59 unter Bellardii — gothicus Friderichsen et Gelert exs. 86—89 8, 75. 76 unter den hy. corylifolii Dethardingiani — Gra-

bowskii [Weihe] Prahl 8, 94 unter den hy. thyrsoidei — gratus Focke, Asch. Syn. 8, 98 F. 15 2 unter den hy. macrophylli — Güntheri Weihe und Nees 8, 79 unter den hy. phaenocalyces — Hansenii Prahl 8, 102 unter den hy. hypomylaci — Haynci Prahl 8, 75 unter aestivus + caesius — hedycarpi 8, 95. (96. 98) — hiemales 8, 51 — hirsutus 8, 68 unter den semivestiti — hirtifolius 8, 68 unter don semivestiten; hirtifolius Babington 8, 87 unter discolor + vestitus; hirtifolius Wirtgen 8, 101 unter den hy. cifelienses, gehört aber teilweise zu vestitus 8, 55 — hirtus Coste 8, 79 unter den hy. phaenocalyces; hirtus Flora Danica 8, 82 unter den hy. concolores (pallidus); hirtus [Waldstein et Kitaibel] Focke, Asch. Syn. 8, 67 unter den semibellardiani — hybridus O. Kuntze Reform umfasst verschiedene Sippen; glandulosus Kuntze 8, 59 unter Bellardii; pygmaeus Kuntze 8, 76 unter den hy. corylifolii orthoacanthi — hypomalaci 8, 102; hypomalacus Focke, Asch. Syn. 8, 68. 98. 102 unter den semivestiti bezw. hy. hypomalaci — Idaeus Linné 8, 48 T. 14. (66. 69. 79. 102); anomalus 8, 49; obtusifolius 8, 49; strigosus 8, 49; strobilaceus 8, 49 — imitabilis Frid. et Gel. exs. 23 und 74 8, 75 unter caesius + vestitus — infestus [Weihe] Focke, Asch. Syn. 8, 102 unter den hy. hypomalaci — insularis 8, 90 unter den hy. villicaules — kerria 8, 46 – Köhleri Weihe und Nees 8, 67 unter den semibellardinai — laciniatus [Willdenow] 8, 98 als hy. laciniatus — Langei Frid. et Gel. exs. 9, 34 u. 66 8, 90 unter den hy. villicaules — Laschii Focke, Asch. Syn. 8, 91 als hy. corylifolius + hy. thyrsoideus — leucandrus Focke Syn. 8, 98 unter den hy. macrophylli — leucophaeus Wirtgen Hb. Rub. I 159 8, 73 unter caesius + tomentosus — leucostachys Babington 8, 56 unter vestitus — Lindebergii [P. J. Müller] Frid. et Gel. exs. 7 8, 95 unter den hy. hedycarpi — Lindleyanus Babington 8, 96 unter aestivus + discolor + vestitus — Linkianus 8, 96 unter den hy. hedycarpi — Maassii Focke, Asch. Syn. 3, 68. 90 unter den hy. rhamnifolii — macroacanthus Weihe und Nees 8, 95 als caesius + hy. he-

dycarpus — macrocardiophylli 8, 69 § 15 — macrophylli 8, 96 F. 15; macrophyllus Weihe und Nees, auch Focke 8, 98 unter den hy. macrophylli — macrothyrsus Lange, Frid. et Gel. exs. 70 8, 68 unter den semivestiti — marchicus 8, 90 unter den hy. villicaules — megapolitanus 8, 90 unter den hy. villicaules — megathamnus Kerner exs. 8, 95 unter aestivus + discolor + tomentosus — Menkei Weihe und Nees, Focke, Asch. Syn. 8, 68. 100 unter den semivestiti bezw. als Bellardii + vestitus — micans [Questier] 8, 102 unter den hy. hypomalaci — montanus 8, 91 unter den Rhamnifoliern — moriferi 8, 51 — mucronipetalus Coste 8, 79 unter den hy. phaenocalyces — Muenteri Marsson 8, 68. 90 unter den hy. rhamnifolii — myricae Focke Syn. 8, 98 unter den hy. macrophylli — neglectus Wirtgen Hb. Rub. I V 165 8, 73 unter den hy. corylifolii — nemorosus Focke Synopsis 8, 75 unter aestivus + caesius; nemorosus Hayne, Arzneigewächse; Marsson 8, 75 unter hy. corylifolius nemorosus; nemorosus Sonder fl. hamburg. 8, 82 unter hy. concolor (pallidus) — neviusia 8, 46 — nitidus Weihe und Nees 8, 69 unter den semiaestivi — nutkanus [de Candolle] 8, 50 — oblongifolius Wirtgen Hb. Rub. II II 74 8, 100 unter Bellardii + vestitus — obotriticus 8, 90 unter den hy. villicaules — obtusifolius [Willdenow] 8, 49 als Form von idaeus — odoratus Linné 8, 50. (102) — pallidus Weihe und Nees, auch Assoc. Rubol. 951 8, 80. 82. (99) unter den hy. concolores — pannosus Wirtgen Hb. Rub. II I 77 8, 68 unter den semivestiti — patens [Mercier] 8, 73 unter caesius + discolor — permiscibilis Wirtgen Hb. Rub. I 158 und II 3 108 8, 73 unter caesius und tomentosus — persicinus Kerner exs. 8, 94 unter aestivus + discolor + tomentosus — phaenocalyces 8, 79 F. 11 — philomathici E. H. L. Krause Nova Synopsis 8, 101 — plicatus Weihe und Nees, auch Focke, Asch. Syn. 8, 64 unter aestivus — polycarpus [G. Braun] 8, 76 unter den hy. corylifolii orthoacanthi — pruinosi 8, 59 — prussicus E. H. L. Krause in Schrift. d. Naturf. Gesellsch. in Danzig N. F. IX 3 8, 75 unter aestivus

+ caesius — pubescens [Weihe] 8, 95 unter den hy. hedycarpi — pycnostochys Wirtgen Hb. Rub. I V 124 und II II 59 8, 94 unter den hy. candicantes — pyramidales 8, 101; pyramidalis Focke Synopsis 8, 68. 102. (98) unter den hy. semivestiti bezw. pyramidales; pyramidalis [Kaltenbach] 8, 87. 102 unter discolor + vestitus bezw. hy. pyramidales — radentes 8, 86 F. 12 2 — radula (bei Weihe und Nees Radula) 8, 87 unter den hy. radentes; (8, 75) — rectangulatus Asch. Syn. 8, 90 unter den hy. villicaules — rhamnifolii(er) 8, 68. 90 — rhamnifolius Babington 8, 96 unter aestivus + discolor + vestitus; rhamnifolius Weihe und Nees 8, 68. 91 unter den hy. rhamnifolii — robustus Wirtgen Herb. teils 8, 94 unter den hy. candicantes, teils (I VI 169) 8, 95 unter den hy. hedycarpi — rubicundus Wirtgen Hb. Rub. II I 39 8, 68 unter den semivestiti — rudis Weihe und Nees, auch Focke, Asch. Syn. 8, 84 F. 12 1 als hy. rudis — rugicus Prahl 8, 94 unter den hy. candicantes — saltuum Focke Synopsis 8, 83. 84 unter den hy. foliosi; saltuum Friderichsen et Gelert exs. 20 8, 83 desgl. — sanctus O. Kuntze Reform 8, 55 unter discolor; (8, 91) — saxatilis Linné 8, 65 T. 15. (102) — scaber Weihe und Nees 8, 80 unter den hy. concolores; scabri E. H. L. Krause Nov. Syn. 8, 80 desgl. — scanicus [Areschong] 8, 78 — Schlechtendalii Weihe und Nees 8, 98 unter den hy. macrophylli — Schummelii [Weihe] 8, 102 unter den hy. hypomalaci — sciaphilus Lange 8, 98 unter den hy. macrophylli — serpeus Coste 8, 79 unter den hy. phaenocalyces; serpens [Weihe] Focke Synopsis 8, 67 unter den semibellardiani — silesiacus Focke Synopsis 8, 94 als caesius + hy. thyrsoideus — silvaticus Focke Synopsis, Frid. et Gel. exs. 38 8, 98 unter den hy. macrophylli; silvaticus Weihe und Nees ebenda — slesvicensis Lange; Frid. et Gel. exs. 24 8, 74 unter caesius + vestitus — speciosus Wirtgen Herb. Rub. I IV 77 8, 89 unter den hy. bifroudes — spectabilis [Pursh] 8, 47 — Sprengelii Weihe und Nees 8, 76 F. 10. (78) als hy. Sprengelii — strigosus 8, 49 unter idaeus — sub-

erecti 8, 69. (75); suberectus Focke, Asch. Syn. 8, 69. 70 unter den hy. suberecti bezw. microacanthus; suberectus Frid. et Gel. exs. 1 8, 70 unter den hy. suberecti; fissus 8, 70; microacanthus 8, 70 F. 8; polyacanthus Marsson 8, 70 unter fissus — sulcatus [Vest] Focke, Asch. Syn. 8, 64 unter aestivus; pseudoplicatus Frid. et Gel. exs. 31 8, 70 unter den hy. suberecti — sylvaticus Wirtgen Hb. Rub. I 41 8, 90 unter den hy. villicaules — sylvestris [Kaltenbach] 8, 83. 84 unter den hy. foliosi — tenuipetalus [Winter] 8, 79 unter den hy. phaenocalyces — tereticaulis Coste 8, 79 unter den hy. phaenocalyces — tiliaceus Friderichsen sched. 8, 75 unter caesius + vestitus — tomentosus Focke, Asch. Syn.; E. H. L. Krause Nova Synopsis c. excl. 8, 52 F. 2. (66. 67. 73. 75. 76. 79. 80. 83. 84. 86. 87. 89. 91 bis 96. 100. 101). — thyrsiflorus Weihe und Nees 8, 79 unter den hy. phaenocalyces — thyrsoidei 8, 93 F. 14 als aestivus + tomentosus + vestitus; (8, 92. 94. 96. 101); thyrsoideus Focke, Asch. Syn. 8, 91 unter aestivus + tomentosus und 8, 94 unter den hy. thyrsoidei; thyrsoideus Kirschleger 8, 89 unter den hy. bifrondes; thyrsoideus Prantl 8, 91 unter aestivus + tomentosus — ulmifolius Coste; Garcke; Focke Synopsis 8, 55 unter discolor — vespicum Wirtgen Hb. Rub. 1 V 160 8, 73 unter den hy. corylifolii — Vestii Focke Synopsis 8, 95 unter aestivus + discolor + tomentosus; vgl. auch 8, 94 unter den hy thyrsoidei — vestitus Weihe und Nees 8, 55 F. 4. (66. 68. 73 bis 76. 80. 83. 84. 86. 87. 89 bis 91. 93. 96. 99 bis 102); vestitus Wirtgen 8, 56 unter dieser Art — villicaules 8, 89 F. 13. (99); villicaulis Focke, Asch. Syn.; Frid. et Gel. exs.; Prahl 8, 90 unter den hy. villicaules, (8, 75); du. villicaulis E. H. L. Krause Nov. Syn. 8, 90 desgl.; villicaulis Wirtgen Hb. Rub. I 39 8, 89 unter den hy. bifrondes — villosus [Aiton] 8, 62 — virgultorum Wirtgen Hb. Rub. 1 IV 109 8, 73 unter den hy. corylifolii — vulgaris [Kaltenbach] 8, 98 F. 15 1 unter den hy. macrophylli; vulgaris Marsson 8, 102 unter den hy. pyramidales; vulgaris Weihe und Nees 8, 98 unter den hy.

annuus — perennis 5, 74 F. 11 (76) — Bastard 5, 76. * **Sclerochloa** Engl. P. 3, 30; 3, 116; Scleorochloa Palisot de Beauvois ist umfangreicher — dura [Pal. de. Beauv.] 3, 116 — procumbens [Pal. de Beauv.] 3, 134 unter Festuca — rigida [Link] 3, 135 unter Festuca. * Scleropus 5, 132 unter Amarantus — crassipes 5, 140 unter Amarantus.

**Scolochloa** [Link] Engl. P. 3, 32; 3, 127 — festucacea [Link] 3, 127 T. 37. * **Scolymus** Linné, Engl. P. 14, 74 — hispanicus Linné 14, 75. * Scoparia 10, 124. * Scopolia 10, 48. 63 unter Hyoscyamus; bei Engl. P. Gattung — atropoides 10, 63 unter Hyosc. Scopolia — carniolica [Jacquin] 10, 63 unter Hyosc. Scopolia. * Scopolien 10, 63. * Scopolina Koch als Gattung ist Scopolia 10, 63 unter Hyoscyamus. * Scordium 11, 91 unter Teucrium. * Scorodonia 11, 91. 95 unter Teucrium — heteromalla 11, 96 unter Teucr. scorodonia. * **Scorpiurus** Linné 9, 11; 9, 88 — subvillosus 9, 88. * Scorzonera 14, 89 § 1. 90 unter Hircibarba (Hieracium); bei Engl. P. und Linné Gattung — alpina [Hoppe bei Sturm] 14, 91 — aristata [Ram.] Reichenbach 14, 92 unter Hier. aristatum — hispanica Linné 14, 92 — Hoppeana [Sieber] 14, 92 unter Hi. aristatum — humilis Linné 14, 92 T. 37 — laciniata Linné 14, 91 unter Hi. podospermum — purpurea Linné 14, 93 T. 38.

**Scrofularia** Garcke 10, 79; 10, 93 — Balbisii 10, 96 — canina 10, 97 — Ehrharti 10, 95 T. 29 — Neesii 10, 98 — nodosa 10, 94 — Scopolii 10, 96 — vernalis 10, 97 T. 30. Weitere Namen siehe unter Scrophularia. * Scrofularineae 10, 80. * Scrophularia Linné, Engl. P. 10, 93 Anm. 3, was Scrofularia, wo die weiteren Artnamen zu finden sind — alata Asch. Brand. 10, 96 unter Scrof. Ehrharti und 10, 98 unter du. Neesii; alata Reichenbach 10, 98 unter Scrof. du. Neesii — aquatica Linné 10, 95 unter Scrof. Ehrharti und 10, 96 unter Balbisii; aquatica Reichenbach 10, 96 unter Scrof. Balbisii — glandulosa 10, 96 unter Scrof. Scopolii — Neesii Reichenbach 10, 96 unter Scrof. Ehrharti; Neesii Wirt-

**Tordylium** 12, 140 unter Heracloum (Selinum); bei Engl. P. und Koch Gattung; Tordylium Linné als Gattung umfasst auch Torilis 12, 155 (unter Daucus) und Daucas nodosus 12, 157 — Anthriscus Linné 12, 156 unter Daucus anthriscus — latifolium [Linné spec. pl. III] 12, 159 unter Daucus Turgenia — maximum Linné 12, 140 T. 30 — nodosum Linné 12, 158 unter Daucus nodosus. * Torenia 10, 104 unter Lindernia. * Torilis 12, 155 unter Caucalis (Daucus); Torilis als Gattung umfasst bei Engl. P. und Koch ausser unserer Sippe 12, 155 a) noch Daucus nodosus 12, 157 — Anthriscus [Gaertner] 12, 75 unter Selinum anthriscus; Anthriscus Gmelin 12, 156 unter Daucus authriscus — arvensis 12, 157 unter Dauc. iufestus — helvetica Gmelin 12, 157 unter Dauc. infestus — infesta [Koch] Garcke 12, 157 unter Dauc. iufestus; infesta Reichonbach umfasst Dauc. infestus uud neglectus; longistyla Reichenbach 12, 157 unter Dauc. neglectus — leptophylla Reichenbach 12, 160 unter Dauc. leptophyllus — microcarpa [Besser] 12, 156 untor Dauc. microcarpus — neglecta [Roemer et Schultes] Koch 12, 157 unter Dauc. neglectns — nodosa [Gaertner] 12, 158 untor Dauc. nodosus. * Tormentilla erecta Linné 8, 121 unter Potentilla tormentilla — reptaus Linné 8, 122 unter Pot. procumbens. * Torminaria Clusii [Roemer] Koehne 8, 31 unter Pirus torminalis.

**Totenblume** 10, 21; 13, 144. 174. * Totenköpflein 4, 29. * Totenkraut 10, 34.

**Townsendia** 13, 40 unter Aster.

**Tozzia** Linné, Engl. P. 10, 79; **10, 159** — alpina Linné 10, 159. * Tozzien 10, 159.

**Trachystemen** orientalis 11, 77 unter Borago. * **Tradescantia** Linné 1, 59 — virgiuica Linné 1, 59 Anm. 2. * Tragaute 9, 62 — Esper- 9, 68 — Kicher- 9, 70 — Linsen- 9, 66 — Sand- 9, 66. * Tragantgummi 9, 62 Anm. 1. * Tragopogon 14, 89. 93 unter Hircibarba (Hieracium); bei Engl. P. Gattung; Tragopogon Linné als Gattung enthält unsere Arten, ist aber sonst anders begrenzt — dubium [Scopoli] 14, 96 unter Hier. majus

rum — austriacum [Schrader] Reichenbach 10, 86. (91) — banaticum (bannaticum Reichenbach) 10, 85 — blattaria (Blattaria Linné) 10, 87. (91) — Blattarioides [Lamarck] Reichenbach 10, 88 unter virgatum — bugulifolium 10, 78 — Chaixii (Chaixi Reichenbach) 10, 85. (91) — collinum [Schrader] Koch, Reichenbach 10, 91 unter nigrum + thapsus — cuspidatum [Schott, Schrader] 10, 90 unter thapsiforme — elongatum [de Visiani] 10, 89 unter thapsus — floccosum [Waldstein et Kitaibel] Reichenbach 10, 82. (91. 92) — gallicum [Willdenow] 10, 85 unter Chaixii — incanum [Gaudin] 10, 83 unter lychnitis — lanatum 10, 86 unter nigrum — lychnitis (Lychnitis Linné) 10, 83 F. 5. (91. 92) — montanum Wirtgen Fl. preuss. Rheinprov. 10, 91 unter phlomoides — mosellanum Wirtgen 10, 91 unter floccosum + thapsiforme — nigrum Linné 10, 86. (91. 92) — orientale Koch 10, 85 unter Chaixii und 10, 86 unter austriacum — ovalifolium [Don] 10, 88 — pallidum [Nees van Esenbeck] 10, 89 unter thapsus — phlomoides Reichenbach 10, 91; phlomoides Linné schliesst thapsiforme 10, 90 ein — phoeniceum Linné 10, 88 F. 6. (78. 91. 92) — pulverulentum Garcke, Nyman 10, 83 unter floccosum; pulverulentum Kirschleger 10, 83 unter lychnitis; pulverulentum [Schrader] Koch 10, 91 unter floccosum + lychnitis — ramigerum [Schrader] Koch, Reichenbach 10, 91 unter lychnitis + thapsiforme — ramosissimum [de Candolle] Reichenbach 10, 91 unter blattaria + thapsiforme — rubiginosum [Waldstein et Kitaibel] Reichenbach 10, 91 unter nigrum + phoeniceum — Schiedeanum Koch 10, 92 unter lychnitis + nigrum — Schottianum [Schrader] Koch 10, 92 unter floccosum + nigrum — Schraderi G. F. W. Meyer, Koch, Reichenbach 10, 89 unter thapsus — speciosum [Schrader] Reichenbach 10, 82 — thapsiforme [Schrader] 10, 90 T. 18. (91) — thapsus [Thapsus Schrader] 10, 89. (91. 92); Thapsus Linné ist wahrscheinlich dasselbe; thapsus G. F. W. Meyer 10, 90 unter thapsiforme — thyrsoideum [Host] 10, 86 unter nigrum — versiflorum [Schrader] Reichenbach 10, 92 unter phoeniceum + thapsus — virens [Host] 10, 86

**Viola** Engl. P. 4, 105; **6, 186**; Viola Linné umfasst mindestens noch Hybanthus Engl. P. — alba [Besser] Garcke 6, 197 T. 57. (207) — Allionii 6, 194 unter arenaria — alpestris Wittrock in Acta Horti Bergiani Bd. 2 Nr. 1 6, 202. (209. 210); bei dieser Art sind die oberen Kronblätter meist blassgelb bis weisslich, zuweilen aber auch blau, es kann sogar die blaue Farbe auf alle Kronblätter übergreifen, die Kelchanhängsel können den Sporn an Länge übertreffen. Kommt auch in den Vogesen und anscheinend bei Aachen vor — altaica 6, 210 — ammotropha 6, 204 T. 58. (209. 210). Ob diese spezifisch von V. alpestris verschieden ist, bleibt zu prüfen — arenaria 6, 194. (207. 211) — a r v e n s i s 6, 203. (209. 210); diese Art kommt auch mit grösseren Blumen und dunkelvioletten oberen Kronblättern vor — austriaca 6, 195 unter suavis — aquigranensis 6, 210 unter den Luteabastarden, doch gehört sie kaum zu diesen — bella 6, 210 — biflora Linné 6, 201 — c a l a m i n a r i a [Lejeune] 6, 206 unter lutea; 6, 210 unter den Bastarden; wahrscheinlicher gehört sie zu V. alpestris — calcarata 6, 206 — canina Borbas in Wolfarths Ausgabe von Kochs Synopsis 6, 194 unter silvatica; canina Garcke ist flavicornis 6, 199; canina Linné ist der Beschreibung nach am ersten Riviniana, doch sind arenaria, flavicornis und silvatica wohl inbegriffen; canina Sturm 6, 208 F. 24 als flavicornis + silvatica — collina [Besser] 6, 198 T. 55. (207. 211) — cornuta 6, 210. (211) — cucullata 6, 190 — cyanea [Celakovsky] 6, 196. (207) — elatior 6, 200. (207) — elegans 6, 206 unter lutea — epipsila [Ledebur] 6, 190. (207) — ericetorum 6, 200 unter flavicornis — flavicornis 6, 199. (207) — grandiflora Linné ist lutea 6, 205 — hirta 6, 198 T. 54. (207) — holsatica 6, 193 unter Riviniana — lactea Reichenbach 6, 201 unter stagnina — lancifolia Reichenbach 6, 200 unter flavicornis — lucorum 6, 200 unter flavicornis — l u t e a 6, 205. (209. 210); besser grandiflora nach Linné zu nennen; lutea Koch schliesst wahrscheinlich Formen von alpestris ein — maderensis (Maderensis Asch. Flach.) 6, 196 unter cyanea — Mariana 12, 267 unter Campa-



